Consultorías y Ambiente	ENSAYO DE DENSIDAD EN EL CAMPO (CONO Y ARENA)	V2
FECHA DE EMISIÓN: 17/01/2022	PROCESO: GESTIÓN DE MATERIALES	

PROYECTO:	MEJORAMIENTO VIAL BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO
LOCALIZACIÓN:	MONTERÍA - CÓRDOBA
FECHA:	11/09/2023
CONTRATISTA:	CCP INGENIEROS
CANTERA:	VILLA CARMEN

Método de Ensayo de Referencia: I.N.V. E 161-13

PRUEBAS		Nº1	Nº2
LOCALIZACIÓN	UBICACIÓN	K0+095 CARRIL DERECHO	K0+135 CARRIL DERECHO
PESO DEL FRASCO + ARENA INICIAL	(gr)	6330	6310
PESO DEL FRASCO + ARENA FINAL	(gr)	3345	3305
PESO DE LA ARENA RESTANTE	(gr)	2985	3005
CONSTANTE DEL CONO	(gr)	1585	1585
DENSIDAD DE LA ARENA	(gr/cm3)	1.43	1.43
VOLUMEN DEL HUECO	(cm3)	979.02	993.01
PESO DEL SUELO EXTRAIDO DEL HUECO	(gr)	2265	2325
DENSIDAD HUMEDA	(gr/cm3)	2.31	2.34
HUMEDAD	(%)	11.70	12.10
DENSIDAD SECA	(gr/cm3)	2.07	2.09
DENSIDAD SECA DE LABORATORIO	(gr/cm3)	2.17	2.17
COMPACTACION DE CAMPO	(%)	95.45	96.25
ESPECIFICACIÓN NORMATIVA	(%)	95.00	95.00
OBSERVACIÓN		CUMPLE	CUMPLE

Ing. Civil NATHALIA HERNANDEZ R.
M.P. 22202166765COR

Ing. de control. PABLO CASTILLA NEGRETE
M.P. 1320251172BLV

PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE ESTE DOCUMENTO SIN LA AUTORIZACIÓN DE ESTE LABORATORIO

Consultorías Geo y Ambiental	RESULTADO PRUEBA DE RESISTENCIA PARA VIGUETAS	V1
FECHA DE EMISIÓN: 08 de septiembre de 2023	PROCESO: GESTIÓN DE MATERIALES	

EQUIPO:	MÁQUINA DIGITAL DOBLE RANGO PARA ENSAYOS DE CONCRETO MODELO PC - 42D SERIE 179
PROCEDIMIENTO:	INVIAS E-414-13
PROYECTO:	MEJORAMIENTO VIAL BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO
LOCALIZACIÓN:	MONTERÍA - CÓRDOBA
CONTRATISTA:	C.C.P. INGENIEROS S.A.S.
OBSERVACIÓN:	MUESTRA SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

Nº	CÓDIGO	ELEMENTO QUE REPRESENTA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE FABRICA	EDAD (DIAS)	FECHA DE FALLA	RESISTENCIA ESPERADA (MR)	BASE (CM)	ALTURA (CM)	LONGITUD (CM)	LONGITUD ENTRE APOYOS (CM)	CARGA (KN)	TIPO DE FALLA	RESISTENCIA (MPa)	RESISTENCIA (MR)	PORCENTAJE DE RESISTENCIA REAL (%)
1	-	CARRIL DERECHO TRAMO 1	5/09/2023	22/08/2023	14	5/09/2023	38.00	16.46	15.40	60.60	48.00	33.18	TERCIO MEDIO	4.08	40.80	107%
2	-	CARRIL IZQUIERDO TRAMO 1	5/09/2023	23/08/2023	14	6/09/2023	38.00	16.20	15.70	60.30	48.00	32.54	TERCIO MEDIO	3.91	39.15	103%
3	-	CARRIL DERECHO TRAMO 1	5/09/2023	19/08/2023	14	2/09/2023	38.00	15.74	15.50	50.40	48.00	29.08	TERCIO MEDIO	3.70	37.01	97%

Ing. Civil NATHALIA HERNANDEZ
M.P. 2202166765COR

Ing. Geotecnista PABLO CASTILLA NEGRETE
M.P. 1320251172BLV

E-Mail: Consultoriasgeotecnlayambiente@gmail.com / Teléfono-Celular: 781 6379 - 300 810 1960 / Calle 27 # 6-12 Centro de Montería, Córdoba

PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE ESTE DOCUMENTO SIN LA AUTORIZACIÓN DE ESTE LABORATORIO

Consultorias y Ambiente	RESULTADO PRUEBA DE RESISTENCIA PARA VIGUETAS	V1
FECHA DE EMISIÓN: 08 de septiembre de 2023	PROCESO: GESTIÓN DE MATERIALES	

EQUIPO:	MÁQUINA DIGITAL DOBLE RANGO PARA ENSAYOS DE CONCRETO MODELO PC - 42D SERIE 179
PROCEDIMIENTO:	INVIAS E-414-13
PROYECTO:	MEJORAMIENTO VIAL BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO
LOCALIZACIÓN:	MONTERÍA - CÓRDOBA
CONTRATISTA:	C.C.P. INGENIEROS S.A.S.
OBSERVACION:	MUESTRA SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

Nº	CÓDIGO	ELEMENTO QUE REPRESENTA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE FABRICA	EDAD (DIAS)	FECHA DE FALLA	RESISTENCIA ESPERADA (MR)	BASE (CM)	ALTURA (CM)	LONGITUD (CM)	LONGITUD ENTRE APOYOS (CM)	CARGA (KN)	TIPO DE FALLA	RESISTENCIA (MPa)	RESISTENCIA (MR)	PORCENTAJE DE RESISTENCIA REAL (%)
1	-	CARRIL IZQUIERDO TRAMO 1	22/08/2023	19/08/2023	14	2/09/2023	38.00	16.20	15.30	60.50	48.00	27.54	TERCIO MEDIO	3.48	34.86	92%

Ing. Civil NATHALIA HERNANDEZ
M.P. 22202186765COR

Ing. Geotecnista PABLO CASTILLA NEGRETE
M.P. 1320251172BLV

E-Mail: Consultoriasgeotecniayambiente@gmail.com / Teléfono-Celular: 781 6379 - 300 810 1960 / Calle 27 # 6-12 Centro de Montería, Cordoba

PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE ESTE DOCUMENTO SIN LA AUTORIZACIÓN DE ESTE LABORATORIO

Consultorías y Ambiental	RESULTADO PRUEBA DE RESISTENCIA PARA VIGUETAS	V1
FECHA DE EMISIÓN: 4 de septiembre de 2023	PROCESO: GESTIÓN DE MATERIALES	

EQUIPO:	MÁQUINA DIGITAL DOBLE RANGO PARA ENSAYOS DE CONCRETO MODELO PC - 42D SERIE 179
PROCEDIMIENTO:	INVIAS E-414-13
PROYECTO:	MEJORAMIENTO VIAL BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO
LOCALIZACIÓN:	MONTERÍA - CÓRDOBA
CONTRATISTA:	C.C.P. INGENIEROS S.A.S.
OBSERVACION:	MUESTRA SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

Nº	CÓDIGO	ELEMENTO QUE REPRESENTA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE FABRICA	EDAD (DIAS)	FECHA DE FALLA	RESISTENCIA ESPERADA (MR)	BASE (CM)	ALTURA (CM)	LONGITUD (CM)	LONGITUD ENTRE APOYOS (CM)	CARGA (KN)	TIPO DE FALLA	RESISTENCIA (MPa)	RESISTENCIA (MR)	PORCENTAJE DE RESISTENCIA REAL (%)
1	-	CARRIL DERECHO TRAMO 7	17/08/2023	4/08/2023	14	18/08/2023	38.00	15.50	15.80	61.10	48.00	27.84	TERCIO MEDIO	3.45	34.53	91%
2	-	CARRIL DERECHO TRAMO 7	17/08/2023	4/08/2023	28	1/09/2023	38.00	15.50	15.40	50.50	48.00	30.25	TERCIO MEDIO	3.95	39.49	104%
3	-	CARRIL DERECHO TRAMO 7	17/08/2023	5/08/2023	14	19/08/2023	38.00	15.50	15.50	60.50	48.00	28.42	TERCIO MEDIO	3.66	36.63	96%
4	-	CARRIL DERECHO TRAMO 7	17/08/2023	5/08/2023	28	2/09/2023	38.00	15.50	15.50	50.50	48.00	31.05	TERCIO MEDIO	4.00	40.02	105%
5	-	CARRIL IZQUIERDO TRAMO 7	17/08/2023	6/08/2023	14	20/08/2023	38.00	16.00	16.00	61.00	48.00	29.89	TERCIO MEDIO	3.50	35.03	92%
6	-	CARRIL IZQUIERDO TRAMO 2	17/08/2023	9/08/2023	14	23/08/2023	38.00	15.80	15.70	61.00	48.00	27.74	TERCIO MEDIO	3.41	34.19	90%
7	-	CARRIL IZQUIERDO TRAMO 2	17/08/2023	9/08/2023	28	6/09/2023	38.00	15.50	15.30	50.20	48.00	29.03	TERCIO MEDIO	3.84	38.40	101%
8	-	CARRIL IZQUIERDO TRAMO 2	17/08/2023	11/08/2023	14	25/08/2023	38.00	15.50	15.70	61.00	48.00	28.16	TERCIO MEDIO	3.53	35.38	93%
9	-	CARRIL IZQUIERDO TRAMO 2	17/08/2023	14/08/2023	14	28/08/2023	38.00	15.80	15.50	61.00	48.00	28.69	TERCIO MEDIO	3.62	36.28	95%

Ing. Civil NATHALIA HERNANDEZ
M.P. 22202166765COR

Ing. Geotecnista PABLO CASTILLA NEGRETE
M.P. 1320251172BLV

E-Mail: Consultoriasgeotecniayambiente@gmail.com / Teléfono-Celular: 781 6379 - 300 810 1960 / Calle 27 # 6-12 Centro de Montería, Cordoba

PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE ESTE DOCUMENTO SIN LA AUTORIZACIÓN DE ESTE LABORATORIO

C.C.P
INGENIEROS S.A.S

Informes semanales de interventoría correspondientes al periodo a cobrar

Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia

ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	9/08/2022

FECHA: 28 (Día) / 9 (Mes) / 2023 (Año)

CONTRATO No: LP – SPM – 019 -2023 **OBJETO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana:	16	Del:	21/08/2023	Al:	27/08/2023
Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato:			186		
Nombre de los Supervisores:		MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ			

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS DE INGRESO DEL BARRIO PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	1167,24

EJECUCIÓN DE OBRA

Los valores se remiten al costo incluido AIU DEL 33%

OBRA PROGRAMADA	EJECUTADO EN LA SEMANA		VALOR EJECUTADO ACUMULADO	EJECUTADO A COSTO DIRECTO ACUMULADO A LA FECHA		
	PROGRAMADA	EJECUTADA		EJECUTADO	PROGRAMADO	BALANCE OBRA (+ o -)
Obras Financiera %	22,67%	7,04%	Obra Ejecutada Acumulada %	40,08%	77,81%	-37,84%
Valor de la Obra programada:	$ 909.396.792	$ 282.488.297,42	Obra ejecutada acumulada a la fecha	$ 1.607.809.032	$ 3.125.643.275	$ (1.517.834.243,00)
Valor de interventoría	$ 15.509.577,61	$ 15.509.577,61	Valor interventoría.	$ 248.153.241,78	Ejecución física a la fecha presenta desfase en -37,84%	88,80%
			Ejecución física programada	88,69%		0,00%

CONTRATO DE OBRA

		CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
Contratista:	C.C.P INGENIEROS S.A.S	Interventor:	CONSORCIO HIDRALMA
Contrato N°:	LP – SPM – 019 -2022	Contrato N°:	CMA-SPM-022-2022
Valor total:	$4.011.661.268,00	Valor total:	$279.172.397,00
Plazo total :	4 MESES	Plazo total :	4 MESES
Fecha de Inicio	27/02/2023	Fecha de Inicio:	27/02/2023
Fecha de terminación:	8/09/2023	Fecha de terminación	8/09/2023

NOMBRE DE LA VÍA:	VIAS DE INGRESO DEL BARRIO PAZ DEL NORTE Y 3O DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA		
LONGITUD DEL CORREDOR: (m)	1167,24	DESCRIPCION	Vía Existente En Terreno Natural

Actividad:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNIT	SEMANA 21/08 - 27/08			
					CANTIDAD SEMA	CANTIDAD ACUM	AVANCE ACTIVIDAD	AVANCE GENERAL
3.05	DEMOLICION DE MORALLAS DE CONCRETO	M2	370,00	1.279.659,00		372	100%	0,09%
3.06	CORTE DE PAVIMENTO CONCRETO Y ASFALTO DE CUALQUIER ESPESOR	M	370,00	36.570,00		370	100%	0,09%
3.07	DEMOLICION DE PISOS Y ANDENES DE CUALQUIER	M2	124,00	2.120.767,00		0	0%	0,00%
3.08	DEMOLICION DE CERRAMIENTOS	M3	78,00	3.804.413,00		0	0%	0,00%
3.09	EXCAVACIONES MANUALES EN CUALQUIER MATERIAL	MB	1044,13	39.284.000,00		939	90%	0,08%
3.07	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	MB	2338,00	37.154.284,00	700,00	2007	1,00%	0,70%
3.08	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE CON ALCANCE LIBRE	MB	4676,00	56.390.762,00	1402,80	5358	100%	0,00%
3.09	MEDICION DE VEHICULO HASTA LA DISTANCIA DE 30KM DE ALTURA MEDIDA EN KM. H- S MUNICIPIO TRANSPORTE DE SEDIMENTO	MB	8,00	3.907.345,00	8,00	36	450%	0,12%
3.10	TERRAPLEN	MB	1169,00	82.539.537,00	350,67	768	44%	1,70%
3.11	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES DE PRESTAMO HASTA EL 30% DEL	MB	3116,00	282.947.340,00	935,47	2051	0%	1,70%
3.12	SUBBASE GRANULAR CLASE C	MB	3116,00	352.715.996,00	935,50	2048	73%	1,67%
3.13	IMPRIMACION PARA ESTABILIZACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	24960,00	224.460.223,00	7488,00	16464	0,0%	0,67%
3.14	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DOBLE CON RIEGO DE 6 Mm	MB	3271,00	3.255.870.338,00	981,00	908	72%	10,00%
3.15	UNIFICACION DE CAMARAS DE INSPECCION CAMA BAJA EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND	53	3.804.979,00	0,00	3	0%	0,00%
3.16	SUMINISTRO TUBOS PARA ALCANTARILLADO DE CONCRETO, INCLUYE LA TRANSPORTACION DE LA ALCANTARILLA EN OBRA)	M	2.290,01	371.617.964,00	1145,00	1145	50%	0,09%
3.17	CAMAS DE APOYO PARA TUBERIA	M3	687,00	54.240.999,00	206,10	1788	30%	0,01%
3.21	SUMINISTRO, FACTURACION, INSTALACION, EN CONCRETO DE 21 MPA (3.000 PSI) A LOS 28 DIAS INCLUYE ACERO DE REFUERZO, ENCOFRADO Y CURADO, INCLUYE LA MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CONSTRUCCION DE LA OBRA	M	3.290,01	91.000.000,00	700,79	354	21%	0,09%
3.22	TRANSPORTE DE MATERIAL PARA CONSTRUCCION DE ACUERDO EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE LA MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA CONSTRUCCION DE LA OBRA	M	3.290,01	46.172.287,00	700,79	354	20%	0,10%
3.23	CONCRETO CICLOPEO CONSTRUIDO CON CONCRETO DE 3000 PSI (21 MPA) Y AGREGADO GRUESO, INCLUYE FORMALETA, ACERO DE REFUERZO, ENCOFRADO, TRANSPORTE, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CONSTRUCCION.	M3	3.290,01	114.453.179,00	247,50	448	13%	0,00%
3.24	REPARACIÓN DE BORDILLOS DAÑADOS, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	UND	16,00	1.279.344,00	4,00	4	25%	0,00%
4.1.01	EXCAVACION Y RETIRO DE MATERIAL DE MALA CALIDAD	M3	1000	4.700.000,00	1000,00	1000	100%	0,00%
4.1.02	EXCAVACION Y REPARTIDO DE MATERIAL DE BUEN TERRENO	M3	750,00	2.145.000,00	750,00	750	100%	0,00%
4.1.03	EXCAVACION, TRANCHO Y REPARTIDO	M	512,00	2.995.328,00	512,00	512	100%	0,00%
4.1.04	EXCAVACION, TRANCHO Y REPARTIDO	M	967,00	5.654.279,00	0,00	0	0%	0,00%
4.2.01	SUMINISTRO DE MATERIAL GRANULAR	M3	0,00	46.200.000,00	0,00	0	0%	0,00%
4.2.02	INSTALACION DE MATERIAL GRANULAR	M3	0,00	6.468.000,00	0,00	0	0%	0,00%
4.3.01	TRAZO	M2	0,00	25.740.000,00	0,00	0	0%	0,00%
4.3.02	TRANSITO Y ADECUACION VIAS	M2	0,00	25.740.000,00	0,00	0	0%	0,00%
4.3.04	SEÑALIZACION PREVENTIVA	M2	0,00	17.000.000,00	0,00	0	0%	0,00%
								70,00%

MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA	
EXCAVADORA DE LLANTAS CATERPILLAR	1
VIBROCOMPACTADOR	1
MINICARGADOR	1
VOLQUETAS	2
	2

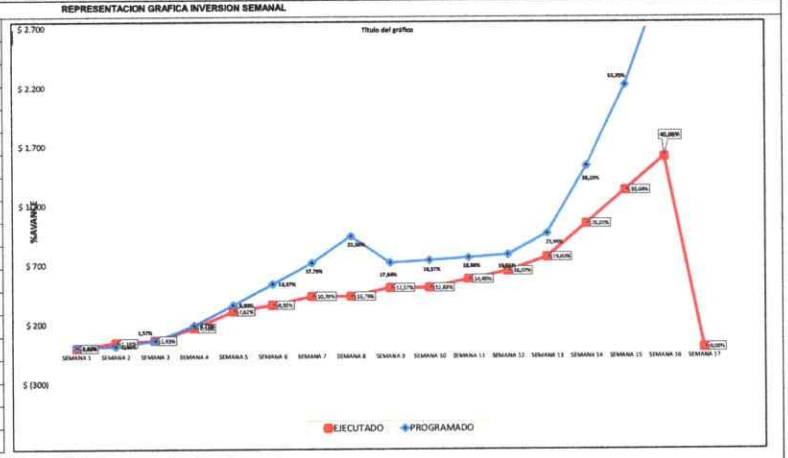
PERSONAL OBRA		PERSONAL NO CALIFICADO DE LA VIA		PERSONAL INTERVENTORIA	
PROFESIONALES APROBADOS	11	AUXILIARES Y OFICINA	7	DIRECTOR	1
		MAESTRO	2	RESIDENTE	1
		OFICIOS VARIOS	4	SG-SST	1
		AYUDANTES	7	COMISION TOPOGRAFICA	1
		COMISION TOPOGRAFICA	2	OFICINA	4
		OPERADOR DE MAQUINARIA	3	ESPECIALISTA	3
PERSONAL DE LA ZONA	11	LABORANDO	25	TOTAL INTERVENTORIA	11

INFORMACION TECNICA

REPRESENTACION GRAFICA INVERSION SEMANAL

CURVA DE INVERSION

SEMANA	EJECUTADO	PROGRAMADO
SEMANA 1	$ -	$ 6.819.824,16
SEMANA 2	$ 45.905.002	$ 16.046.645,07
SEMANA 3	$ 65.373.024	$ 62.983.081,91
SEMANA 4	$ 166.778.701	$ 188.949.245,72
SEMANA 5	$ 305.550.166	$ 380.648.347,99
SEMANA 6	$ 359.157.432	$ 536.359.111,53
SEMANA 7	$ 433.046.302	$ 713.674.539,58
SEMANA 8	$ 433.046.302	$ 937.124.072,20
SEMANA 9	$ 504.067.899	$ 715.774.008,00
SEMANA 10	$ 506.672.818	$ 737.032.398,00
SEMANA 11	$ 577.679.223	$ 757.549.676,00
SEMANA 12	$ 644.673.966	$ 782.513.485,00
SEMANA 13	$ 762.313.632	$ 961.211.987,00
SEMANA 14	$ 1.043.845.118	$ 1.531.976.404,00
SEMANA 15	$ 1.325.320.734	$ 2.216.246.483,00
SEMANA 16	$ 1.607.809.032	$ 3.125.643.275,00
SEMANA 17	$ -	$ 4.011.661.268,00



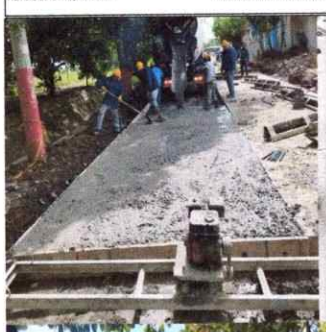
REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA



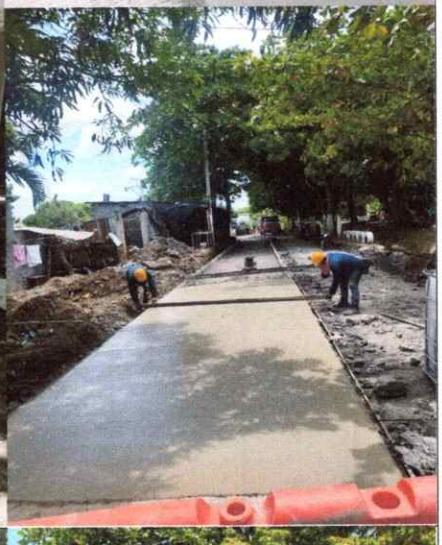
	ALCALDIA DE MONTERIA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Código:	
		Versión:	1
		Fecha de aprobación:	9/08/2022

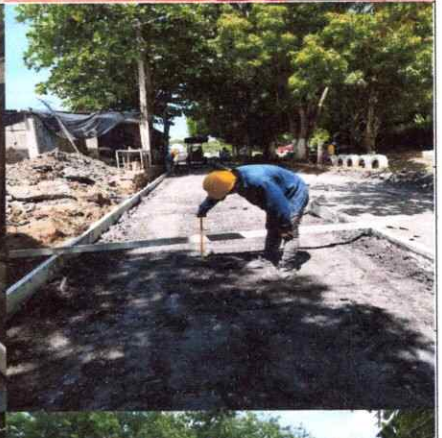
CONTRATO No:	LP – SPM – 019 -2023	OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	FECHA	28 (Día)	8 (Mes)	2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA							
Semana:	16	Del:	21/08/2023	Al:	27/08/2023	VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato:					186	VIAS DE INGRESO DEL BARRIO PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	1167,34
Nombre de los Supervisores:			MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ				








Observaciones:	DIRECTOR INTERVENTORIA	
Se continuan excavaciones, mejoramiento de subbase, toma de densidades muestra y fundida en tramo 1. Instalacion de bordillos y fundida de anclenes en tramo 2 y 7		

ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	9/08/2023

FECHA: 4 (Día) 9 (Mes) 2023 (Año)

CONTRATO No: LP – SPM – 019 -2023 **OBJETO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 17 Del: 28/06/2023 Al: 3/08/2023

Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato: 193

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS DE INGRESO DEL BARRIO PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA	1167,24

EJECUCIÓN DE OBRA

Los valores se remiten al costo incluido AIU DEL 33%

OBRA PROGRAMADA	EJECUTADO EN LA SEMANA		VALOR EJECUTADO ACUMULADO	EJECUTADO A COSTO DIRECTO ACUMULADO A LA FECHA		
	PROGRAMADA	EJECUTADA		EJECUTADO	PROGRAMADO	BALANCE OBRA (+ o -)
Obra Financiera %	22,67%	6,56%	Obra Ejecutada Acumulada %	48,54%	77,91%	-31,38%
Valor de la Obra programada:	$ 909.286.782	$ 263.075.016,24	Obra ejecutada acumulada a la fecha	$ 1.870.948.852	$ 3.125.643.275	$ (1.254.694.423,00)
Valor de Interventoría	$ 15.509.577,61	$ 15.509.577,61	Valor interventoría.	$ 263.682.618,39	Ejecución física a la fecha presenta desfase en -	94,44%
			Ejecución física programada	94,44%	31,26%	0,00%

CONTRATO DE OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
Contratista:	C.C.P INGENIEROS S.A.S	Interventor:	CONSORCIO HIDRALMA
Contrato N°:	LP – SPM – 019 -2022	Contrato N°:	CMA-EPM-022-2022
Valor total:	$4.011.661.268,00	Valor total:	$278.172.397,00
Plazo total :	4 MESES	Plazo total :	4 MESES
Fecha de Inicio	27/02/2023	Fecha de Inicio:	27/02/2023
Fecha de terminación:	8/09/2023	Fecha de terminación	8/09/2023

NOMBRE DE LA VÍA:	VIAS DE INGRESO DEL BARRIO PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA		
LONGITUD DEL CORREDOR: (m)	1167,24	DESCRIPCIÓN	Vía Existente En Terreno Natural

Actividad:

					SEMANA 28/06 - 05/08			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD SEMA	CANTIDAD ACUM	AVANCE ACTIVIDAD	AVANCE GENERAL
1.00	DEMOLICION DE BORDILLO DE CONCRETO	m	150,00	1		107	71%	0,06%
1.01	LIMPIEZA MANUAL Y RETIRO DE MATERIAL VEGETAL	m2	1.167,24	1		770	66%	0,19%
1.02	EXCAVACION DE VIAS Y ANDENES EN CONCRETO	m3	233,45	1		50	21%	0,00%
1.03	EXCAVACION DE ESTRUCTURAS	m3	18,00	1		18	100%	0,00%
1.04	RELLENOS ARCILLOSOS CON RECHAZOS PARA CAPAS DE VIA SOBRE PROPORCIONES DE 60/40 MEZCLA	m3	864,00	1		504	58%	0,09%
1.05	EXCAVACION ESTRUCTURAS CONCRETO Y DEMOLICION Y RETIRO	m3	233,45	1		50	21%	0,00%
1.06	LIMPIEZA MANUAL DE CUNETAS, SOBRE EL CAN ALCANCE LIBRE	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.07	LIMPIEZA MANUAL DE CUNETAS, SOBRE EL CAN ALCANCE LIBRE	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.08	EXCAVACION ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y DEMOLICION Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	m3	1.400,00	1	0	0	0,0%	0,00%
1.09	TERRAPLENES	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.10	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.11	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.12	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.13	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.14	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.15	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.16	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.17	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.18	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.19	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.20	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.21	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.22	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.23	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.24	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.25	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.26	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.27	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.28	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.29	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.30	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.31	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.32	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.33	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.34	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.35	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.36	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.37	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.38	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.39	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.40	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.41	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.42	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.43	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.44	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.45	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.46	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.47	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.48	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.49	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.50	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.51	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.52	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.53	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.54	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.55	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.56	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.57	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.58	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.59	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.60	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.61	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.62	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.63	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.64	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.65	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.66	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.67	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.68	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.69	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.70	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.71	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.72	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.73	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.74	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.75	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.76	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.77	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.78	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.79	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.80	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.81	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.82	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.83	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.84	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.85	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.86	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.87	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.88	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.89	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.90	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.91	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.92	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.93	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.94	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.95	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.96	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.97	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.98	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.99	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.100	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.101	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.102	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.103	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.104	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.105	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.106	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.107	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.108	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.109	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.110	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.111	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.112	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.113	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.114	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.115	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.116	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.117	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.118	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.119	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.120	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.121	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.122	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.123	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.124	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.125	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.126	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.127	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.128	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.129	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.130	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.131	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.132	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.133	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.134	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.135	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.136	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.137	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.138	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.139	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.140	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.141	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.142	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.143	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.144	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.145	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.146	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.147	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.148	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.149	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.150	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.151	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.152	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.153	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.154	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.155	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00	1	108	1020	73%	0,25%
1.156	SUMINISTRO,COLOCACION,MEZCLA DE CONCRETO CON RESISTENCIA DE 3000 PSI	m3	1.400,00

MONTERÍA Adelante de la GENTE	ALCALDIA DE MONTERIA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Código:	
		Versión:	1
		Fecha de aprobación:	9/08/2022

CONTRATO No: LP – SPM – 010 -2023 OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA. FECHA: 8 (Día) / 9 (Mes) / 2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 17	Del: 28/08/2023	Al: 3/09/2023	VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato:		193		
Nombre de los Supervisores:	MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ		VIAS DE INGRESO DEL BARRIO PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	1187,34

REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA



Observaciones:

Se continuan excavaciones, mejoramiento de subbase, toma de densidades muestra y fundida en tramo adicional paz delnorte, instalacion de bordillos y fundida de andenes en tramo 1, 2 y 7.

DIRECTOR INTERVENTORIA

CRISTIAN MAURICIO CUELLAR

ALCALDIA DE MONTERIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	5/08/2022

FECHA: 17 8 2023 (Día) (Mes) (Año)

CONTRATO No: LP – SPM – 018 -2023 **OBJETO:** MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana:	18	Del:	4/09/2023	Al:	10/09/2023
Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato:			200		
Nombre de los Supervisores:		MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ			

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS DE INGRESO DEL BARRIO PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	1187,24

EJECUCIÓN DE OBRA

Los valores se reflejan al costo incluido AIU DEL 33%

OBRA PROGRAMADA	EJECUTADO EN LA SEMANA		VALOR EJECUTADO ACUMULADO	EJECUTADO A COSTO DIRECTO ACUMULADO A LA FECHA		
	PROGRAMADA	EJECUTADA		EJECUTADO	PROGRAMADO	BALANCE OBRA (P ÷ E
Obra Financiera %	22,09%	6,56%	Obra Ejecutada Acumulada %	55,96%	27,23%	28,73%
Valor de la Obra programada:	$ 886.017.993	$ 263.075.018,58	Obra ejecutada acumulada a la fecha	$ 2.244.925.646	$ 1.092.384.396	$ 1.152.841.250,00
Valor de Interventoría	$ 15.509.577,61	$ 15.509.577,61	Valor interventoría.	$ 279.172.367,00	Ejecución física a la fecha presenta desfase en 28,73%	100,00%
			Ejecución física programada	100,00%		0,00%

CONTRATO DE OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
Contratista:	C.C.P INGENIEROS S.A.S	Interventor:	CONSORCIO HIDRALMA
Contrato N°:	LP – SPM – 018 -2022	Contrato N°:	CMA-SPM-022-2022
Valor total:	$4.011.861.268,00	Valor total:	$278.172.367,00
Plazo total :	5 MESES Y 15 DIAS	Plazo total:	5 MESES Y 15 DIAS
Fecha de Inicio	27/02/2023	Fecha de Inicio:	27/02/2023
Fecha de terminación:	24/10/2023	Fecha de terminación	24/10/2023

NOMBRE DE LA VÍA:	VIAS DE INGRESO DEL BARRIO PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA		
LONGITUD DEL CORREDOR: (m)	1187,24	DESCRIPCION	Via Existente En Terreno Natural

Actividad:

					SEMANA 25/08 - 03/09			
ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNIT	CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUM	AVANCE ACTIVIDAD	AVANCE GENERAL
1.01	PRELIMINARES							
1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE CONTRAFUERTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.02	CORTE DE CAPA VEGETAL Y EXCAVACIÓN A MAQUINA SIN CARGUE	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.03	EXCAVACION DE SUELO Y MATERIAL DE DESCARTE	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.04	EXCAVACION EN ROCA	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.05	TERRAPLENES MEDIANOS CON SOBRANTE CON TRAZO DE VIAS INCLUYE TRANSPORTE	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.06	EXTRACCION DE MATERIAL COMERCIAL (CANTERA)	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.07	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE (DISTANCIA LIBRE)	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.08	TRANSPORTE DE MATERIAL COMERCIAL (CANTERA) A 10 KM	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.09	TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE (DISTANCIA LIBRE) A DISPOSICIÓN FINAL	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.10	DEMOLICIONES							
1.10	DEMOLICION DE CONCRETO HIDRAULICO	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.11	DEMOLICION DE MAMPOSTERIA	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.12	DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.13	DEMOLICION DE ANDENES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.14	DEMOLICION DE CUNETAS	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.15	DEMOLICION DE CAJAS	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.16	DEMOLICION DE CAMARAS	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.17	DEMOLICION DE CONCRETO REFORZADO	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.18	DEMOLICION DE CONCRETO CICLOPEO	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.19	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.20	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.21	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.22	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.23	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.24	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.25	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.26	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.27	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.28	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.29	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.30	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.31	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.32	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.33	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.34	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.35	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.36	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.37	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.38	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.39	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.40	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.41	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.42	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.43	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.44	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.45	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.46	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.47	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.48	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.49	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.50	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.51	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.52	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.53	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.54	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.55	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.56	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.57	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.58	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.59	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.60	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.61	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.62	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.63	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.64	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.65	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.66	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.67	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.68	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.69	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.70	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.71	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.72	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.73	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.74	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.75	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.76	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.77	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.78	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.79	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.80	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.81	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.82	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.83	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.84	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.85	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.86	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.87	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.88	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.89	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.90	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.91	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.92	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.93	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.94	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.95	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.96	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.97	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.98	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.99	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
1.100	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES	M	1	$ 1.000.000,00	1.000,00	1.000,00	100%	0,02%
								100,00%

MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA	
EXCAVADORA DE LLANTAS CATERPILLAR	1
VIBROCOMPACTADOR	1
MINICARGADOR	1
VOLQUETAS	2
	2

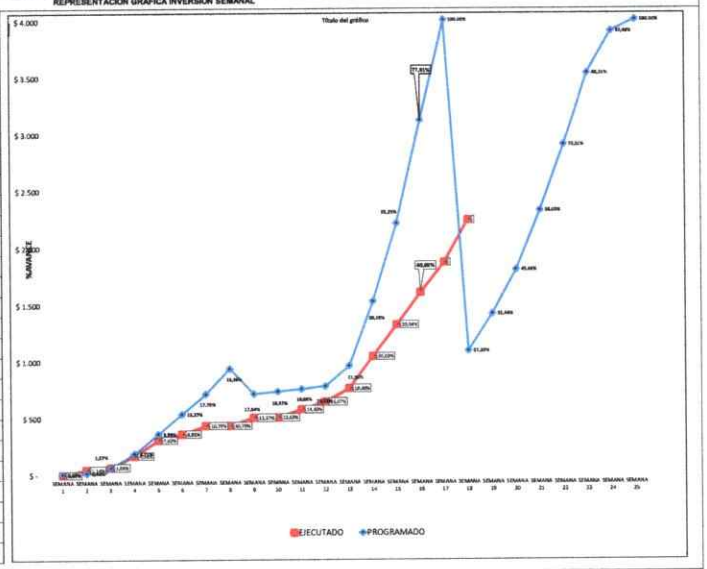
PERSONAL OBRA		PERSONAL NO CALIFICADO DE LA VIA		PERSONAL INTERVENTORIA	
PROFESIONALES APROBADOS	11	AUXILIARES Y OFICINA	7	DIRECTOR	1
		MAESTRO	2	RESIDENTE	1
		OFICIOS VARIOS	4	SG-SST	1
		AYUDANTES	7	COMISION TOPOGRAFICA	1
		COMISION TOPOGRAFICA	2	OFICINA	4
		OPERADOR DE MAQUINARIA	3	ESPECIALISTA	3
PERSONAL DE LA ZONA	11	LABORANDO	25	TOTAL INTERVENTORIA	11

INFORMACION TECNICA

REPRESENTACION GRAFICA INVERSION SEMANAL

CURVA DE INVERSION

SEMANA	EJECUTADO	PROGRAMADO
SEMANA 1	$ -	$ 6.819.824,16
SEMANA 2	$ 45.905.002	$ 16.046.845,07
SEMANA 3	$ 65.373.024	$ 62.983.081,91
SEMANA 4	$ 186.778.701	$ 188.949.245,72
SEMANA 5	$ 305.650.166	$ 360.648.347,99
SEMANA 6	$ 359.157.432	$ 536.359.111,53
SEMANA 7	$ 433.046.302	$ 713.674.539,58
SEMANA 8	$ 433.046.302	$ 937.124.072,20
SEMANA 9	$ 504.067.899	$ 715.774.008,00
SEMANA 10	$ 506.672.818	$ 737.032.398,00
SEMANA 11	$ 577.679.223	$ 757.549.676,00
SEMANA 12	$ 644.673.966	$ 782.513.485,00
SEMANA 13	$ 762.313.633	$ 961.211.987,00
SEMANA 14	$ 1.043.845.118	$ 1.531.978.404,00
SEMANA 15	$ 1.325.320.734	$ 2.216.246.483,00
SEMANA 16	$ 1.607.873.836	$ 3.125.643.275,00
SEMANA 17	$ 1.870.948.853	$ 4.011.661.268,00
SEMANA 18	$ 2.244.925.646	$ 1.092.384.396,00
SEMANA 19		$ 1.421.702.579,00
SEMANA 20		$ 1.807.829.294,00
SEMANA 21		$ 2.328.119.341,00
SEMANA 22		$ 2.908.825.065,00
SEMANA 23		$ 3.538.880.069,00
SEMANA 24		$ 3.910.545.110,00
SEMANA 25		$ 4.011.861.268,00



MONTERÍA	ALCALDIA DE MONTERIA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Código:	
		Versión:	1
		Fecha de aprobación:	9/08/2023

FECHA: 11 (Día) 9 (Mes) 2023 (Año)

CONTRATO No: LP – SPM – 019 -2023 OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 18	Del: 4/09/2023	Al: 10/09/2023
Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato:		200
Nombre de los Supervisores:	MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ	

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS DE INGRESO DEL BARRIO PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	1167,34

REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA



Observaciones:

Se continuan excavaciones, mejoramiento de subbasa, toma de densidades muestra y fundida en tramo adicional paz delnorte. Instalacion de bordillos y fundida de anclenes en tramo 1, 2 y 7.

DIRECTOR INTERVENTORIA

CRISTIAN MAURICIO GUECLAR

ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código:	
Versión:	1
Fecha de aprobación:	30/5/2022

CONTRATO No: LP – SPM – 019 -2023 **OBJETO:** MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: 18 (Día) 9 (Mes) 2023 (Año)

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Semana: 19 Del: 11/09/2023 Al: 17/09/2023

Plazo transcurrido desde la iniciación del contrato: 207

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VÍA A INTERVENIR CON EL CONTRATO	LONGITUD (M)
VIAS DE INGRESO DEL BARRIO PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	1187,24

EJECUCIÓN DE OBRA

Los valores se remiten al costo incluido AIU DEL 33%

OBRA PROGRAMADA	EJECUTADO EN LA SEMANA		VALOR EJECUTADO ACUMULADO	EJECUTADO A COSTO DIRECTO ACUMULADO A LA FECHA		
	PROGRAMADA	EJECUTADA		EJECUTADO	PROGRAMADO	BALANCE OBRA (+ o -)
Obra Financiera %	64,56%	6,23%	Obra Ejecutada Acumulada %	62,19%	27,23%	34,96%
Valor de la Obra programada:	$ 2.589.956.689	$ 249.926.497,00	Obra ejecutada acumulada a la fecha	$ 2.494.852.143	$ 1.092.384.396	$ 1.402.467.747,00
Valor de interventoría	$ 15.509.577,61	$ 15.509.577,61	Valor interventoría	$ 294.661.974,61	Ejecución física a la fecha presenta rezlaso en 34,98%	105,56%
			Ejecución física programada	105,56%		0,00%

CONTRATO DE OBRA		CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
Contratista:	C.C.P INGENIEROS S.A.S.	Interventor:	CONSORCIO HIDRALMA
Contrato N°:	LP – SPM – 019 -2023	Contrato N°:	CMA-SPM-022-2023
Valor total:	$4.011.661.268,00	Valor total:	$279.172.397,00
Plazo total	5 MESES Y 15 DIAS	Plazo total :	5 MESES Y 15 DIAS
Fecha de Inicio	27/02/2023	Fecha de Inicio:	27/02/2023
Fecha de terminación:	24/10/2023	Fecha de terminación	24/10/2023

NOMBRE DE LA VÍA:	VIAS DE INGRESO DEL BARRIO PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA		
LONGITUD DEL CORREDOR: (m)	1187,24	DESCRIPCION	Via Existente En Terreno Natural

Actividad:

						SEMANA DEL 04 - 09 - 09			
						CANTIDAD SEMA	CANTIDAD ACUM	AVANCE ACTIVIDAD	AVANCE GENERAL
1.01	PRELIMINARES MANUALES DE CONSTRUC	m	1.225,00	$	1.274.000,00		50	20%	2,93%
1.02	LIMPIEZA MANUAL DE TERRENO	m	1.225,00	$	36.675,00				
1.03	DEMOLICIONES TIPO 1 MEDIANA DE CONCRETO	m3	1.225,00	$	5.128.764,00		225	18%	5,31%
1.04	DEMOLICIONES DE PAVIMENTO	m3	25,00	$	2.844.412,00				
1.05	EXCAVACIONES MECANICAS CON EQUIPO PARA TALUD EN SUB RASANTE PAVIMENTADO Y EN LAS INCLUIDO RETIRO	m3	924,00	$	31.024.800,00	72,47	2268	17%	5,41%
1.06	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN EN LA EXPLANACION Y CANALES	m3	2000,00	$	27.200.000,00	307,92	5454	15%	1,60%
1.07	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	m3	3000,00	$	90.780.780,00	729,60	5454	27%	1,45%
1.08	EXCAVACIONES MANUALES VEGETALES, TALUD, ARREGLO ALCAN HASTA 3 KM INCLUYE TRANSPORTE DE MATERIALES	m3	0,00	$	3.997.185,00	0,00	0	000%	0,00%
1.09	DEMOLICION	m3	1225,00	$	52.728.000,00	742,56	957	27%	1,56%
1.10	DESCARGUE DE LA SUBBASE CON MEDIOS DE MATERIALES DEL PRESTAMO Y SEGUN	m3	2451,00	$	245.037.525,00	376,76	1914	15%	1,25%
1.11	SUBBASE GRANULAR CLASE C	m3	1225,00	$	341.211.845,00	572,00	956	29%	1,79%
1.12	BASE GRANULAR PARA IMPRIMACION, INCLUYE SUMINISTRO Y EXTENDIDO MEZC	m3	1225,00	$	224.485.625,00	504,56	1010	13%	1,79%
1.13	RELLENO EN CONCRETO HIDRAULICO METODO PRESU	m3	127,01	$	1.112.031.588,00	113,85	113	10%	11,10%
1.14	SUMINISTRO DE CEMENTO ASFALTICO MEZCLA EN CALIENTE DE TIPO MD	ton	17	$	2.844.778,00	3,91	7	0%	0,24%
1.15	PINTURA DE TRAFICO HORIZONTAL EN CONTACTO INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APLICA	m	3.296,07	$	19.923.464,00	468,94	468	0%	2,82%
1.16	CAJA DE REGISTRO 0,70 X 1,00 H=2	Un	4,00	$	32.000.000,00	1.700,00	1700	0%	5,56%
2.01	CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA PARA COLOCAR EN CUALQUIER SITIO, ACERO DE REFUERZO, ALAMBRE DE AMARRE, VIBRADO Y CURADO	m	1567,33	$	61.564.449,00	453,00	791	29%	2,43%
6.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PARA ALCANTARILLADO DE 8"	m	1567,33	$	94.172.267,00	453,00	791	29%	2,43%
6.03	CONSTRUCCION DE CONCRETO ESTAMPADO (250 KG/M2, 21 MPA) E=0,15 M, INCLUYE REFUERZO, SUPER IMPOSTERO INCLUYE DILATACIÓN, SUBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	m2	2754,41	$	125.454.370,00	345,00	691	25%	2,13%
7.01	EXCAVACION DE CUNETAS EN MATERIAL COMUN	m	24,00	$	1.281.888,00	22,62	22	12%	0,68%
5.02	REPARACION DE SOBREANCHO DEL ACUEDUCTO CON LOS TUBOS EXISTENTES PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	16,00	$	1.270.448,00	12,00	12	8%	0,49%
7.03	DEMOLICION TIPO 1 MEDIANA DE VIAS NO PAVIMENTADAS	UND	16,00	$	3.810.374,00	6,00	6	0%	36,36%
7.04	BARANDA METALICA PARA PUENTES VEHICULAR	m	600,00	$	886.999.470,00	0,00			
5.05	REPARACION DE SOBREANCHO DEL ACUEDUCTO CON LOS TUBOS EXISTENTES PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	16,00	$	1.016.358,00	6,00	6	0%	4,51%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 1	m3	1000	$	4.760.000,00	1000,00	2000,00	100%	3,13%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 2	m3	750,00	$	3.570.000,00	750,00	750,00	100%	1,56%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 3	m3	450,00	$	2.142.000,00	450,00	450,00	100%	0,94%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 4	m3	300,00	$	1.428.000,00	300,00	300,00	100%	0,63%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 5	m3	150,00	$	714.000,00	150,00	150,00	100%	0,31%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 6	m3	50,00	$	238.000,00	50,00	50,00	100%	0,10%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 7	m3	25,00	$	119.000,00	25,00	25,00	100%	0,05%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 8	m3	10,00	$	47.600,00	10,00	10,00	100%	0,02%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 9	m3	5,00	$	23.800,00	5,00	5,00	100%	0,01%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 10	m3	2,00	$	9.520,00	2,00	2,00	100%	0,00%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 11	m3	1,00	$	4.760,00	1,00	1,00	100%	0,00%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 12	m3	0,50	$	2.380,00	0,50	0,50	100%	0,00%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 13	m3	0,25	$	1.190,00	0,25	0,25	100%	0,00%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 14	m3	0,13	$	595,00	0,13	0,13	100%	0,00%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 15	m3	0,06	$	297,50	0,06	0,06	100%	0,00%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 16	m3	0,03	$	148,75	0,03	0,03	100%	0,00%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 17	m3	0,01	$	74,38	0,01	0,01	100%	0,00%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 18	m3	0,00	$	37,19	0,00	0,00	100%	0,00%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 19	m3	0,00	$	18,59	0,00	0,00	100%	0,00%
6.01A	EXCAVACION EN MATERIAL DE MESA DE PARTE TIPO 20	m3	0,00	$	9,30	0,00	0,00	100%	0,00%
									100%

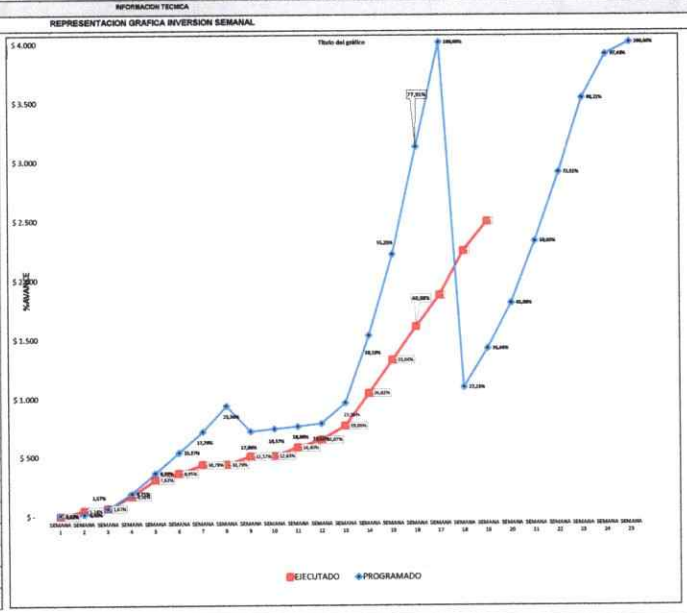
MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA	
EXCAVADORA DE LLANTAS CATERPILLAR	1
VIBROCOMPACTADOR	1
MINICARGADOR	1
VOLQUETAS	2
	3

PERSONAL OBRA		PERSONAL NO CALIFICADO DE LA VIA		PERSONAL INTERVENTORIA	
PROFESIONALES APROBADOS	11	AUXILIARES Y OFICINA	7	DIRECTOR	1
		MAESTRO	2	RESIDENTE	1
		OFICIOS VARIOS	4	SG-SST	1
		AYUDANTES	7	COMISION TOPOGRAFICA	1
		COMISION TOPOGRAFICA	2	OFICINA	4
		OPERADOR DE MAQUINARIA	3	ESPECIALISTA	3
PERSONAL DE LA ZONA	11	LABORANDO	28	TOTAL INTERVENTORIA	11

INFORMACION TECNICA

REPRESENTACION GRAFICA INVERSION SEMANAL

CURVA DE INVERSION		
SEMANA	EJECUTADO	PROGRAMADO
SEMANA 1	$ -	$ 6.819.824,16
SEMANA 2	$ 45.905.002	$ 16.046.645,07
SEMANA 3	$ 65.373.024	$ 62.983.081,91
SEMANA 4	$ 166.778.701	$ 188.949.245,72
SEMANA 5	$ 305.650.166	$ 360.648.347,99
SEMANA 6	$ 359.157.432	$ 536.359.111,53
SEMANA 7	$ 433.046.302	$ 713.674.539,58
SEMANA 8	$ 433.046.302	$ 937.124.072,20
SEMANA 9	$ 504.067.899	$ 715.774.008,00
SEMANA 10	$ 506.672.818	$ 737.032.396,00
SEMANA 11	$ 577.679.223	$ 757.549.676,00
SEMANA 12	$ 644.673.966	$ 782.513.485,00
SEMANA 13	$ 782.313.633	$ 961.211.987,00
SEMANA 14	$ 1.043.845.118	$ 1.531.976.404,00
SEMANA 15	$ 1.325.320.734	$ 2.216.246.483,00
SEMANA 16	$ 1.807.873.836	$ 3.125.643.275,00
SEMANA 17	$ 1.870.948.853	$ 4.011.661.268,00
SEMANA 18	$ 2.244.925.846	$ 1.092.384.396,00
SEMANA 19	$ 2.494.852.143	$ 1.421.702.579,00
SEMANA 20		$ 1.807.829.294,00
SEMANA 21		$ 2.328.119.341,00
SEMANA 22		$ 2.908.825.065,00
SEMANA 23		$ 3.538.880.069,00
SEMANA 24		$ 3.910.545.110,00
SEMANA 25		$ 4.011.661.268,00



ALCALDIA DE MONTERIA

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

Código

Versión

Fecha de ejecución

CONTRATO No: LP - SPM - 015 -2023 OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y JJD DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA FECHA: 18 / 9 / 2023 (Día) (Mes) (Año)

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA FISICA

Semana: 19 Del: 11/09/2023 Al: 17/09/2023

El plazo transcurrido desde la ejecución del contrato: 207

Nombre de los Supervisores: MONICA MARIA SEVERICHE NUÑEZ

VIA A INTERVENIR CON EL CONTRATO: VIAS DE ACCESO DEL BARRIO PAZ DEL NORTE Y JJC DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

LONGITUD (M): 1.813,4

REGISTRO FOTOGRAFICO ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA












Observaciones:

Se cortan las excavadoras, mantenimiento de subbase, toma de cero datos muestra y fundida en tramo acceso al pozo de norte. Instalacion de bordillos y fundida de andenes en tramo 1, 2 y 7.

DIRECTOR INTERVENTORIA

CRISTIAN MALDONADO ALLAR

C.C.P
INGENIEROS S.A.S

Bitácora de obra del periodo a cobrar

Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia

Sabado 19 de Agosto de 2023

Estado del clima : Soleado

Personal en Obra

- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- Trabajadora Social.
- Residente de Interventoria.
- SISO. de Interventoria
- comision topografica.

Maquinaria y equipos.

- Minicargador (2)
- vibro compactador
- retro excavadora
- Herram. menores
- volcos
- Equipos de topografia.

Actividades ejecutadas:

- Fundida de concreto hidraulico en T1.
- Texturizado e instalacon de antisol en T1 ?.

Residente de obra

Residente de Interventoria

Domingo 20 de Agosto de 2023

No se laboró.

Lunes, 21 de Agosto de 2023

No se Laboró, dia festivo.

Martes, 22 de Agosto de 2023.

Estado del clima : Soleado

Personal en obra

- Director de obra
- Residente de obra (2)
- Inspector de obra (2)
- Maestro de obra (2)
- Ing ambiental
- Ing electrico
- vigilante
- Almacenista
- SISO
- residente Interventoria
- Trabajadora Social
- Comision topografica.

Maquinaria y equipos.

- Minicargador (2)
- vibro compactador
- retroexcavadora
- Equipos de topografia
- volcos
- Herram. menores

Actividades ejecutados.

- Excavacion de material comun en tierra
- Instalacion de geotextil y subbase granular
- compactacion de material.
- instalacion de bordillos tramo 2.

Eduardo Gomez P
Residente de obra

Residente de Interventoria

Miercoles 23 de Agosto de 2023

Estado del clima : Soleado

Personal en obra

- Director de obra
- residente de obra (2)
- Inspector de obra (2)
- Maestro de obra (2)
- Almacenista
- Vigilante
- SISO
- Trabajadora Social
- residente interventoria
- comisión topografica.

Maquinaria y equipos.

- Minicargador (2)
- vibro compactador
- retro excavadora
- Herramientas menores
- Equipos topograficos
- varios.

Actividades ejecutadas.

- Fundida de concreto hidraulico T1.
- Se realiza texturizado e instalacion de antisol.
- Se realiza excavacion para reubicacion de tuberia T2.

Residente de obra

Residente de interventoria

Jueves 24 de Agosto de 2023

Estado del clima : soleado

Personal en obra.

- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Almacenista
- vigilante
- SISO
- residente Interv.
- comisión topográfica
- trabajadora Social.

Maquinaria y equipos

- Minicargador (2)
- vibrocompactador
- retro-excavadora
- herram. menores
- Equipos topográficos
- volcos.

Actividades ejecutadas.

- Excavación de material común T1.
- Instalación de Geotextil y subbase granular
- compactación de material
- Toma de densidades.

Edwardo Gomez P.
Residente de obra

Residente de Interventoría

Viernes 25 de Agosto de 2013

Estado del clima : Soleado

- Personal en obra
  - Director de obra
  - residente de obra (2)
  - Inspector de obra (2)
  - Maestro de obra (2)
  - Vigilante
  - Almacenista.
  - SISO
  - residente de interv.
  - comision topografica.

Maquinaria y equipos

- minicargadora (2)
- vibro compactador
- retro excavadora
- Herrami. menores
- Equipos de topografia.
- Volcos.

Actividades ejecutadas.

- Fundida de concreto hidraulico T1
- Texturizado e instalacion de antisol.
- se funden anden en T2.

Eduardo Gomez P.
Residente de obra.

Residente de Interventoria

Powered by CamScanner

Sabado 26 de Agosto de 2023

Estado del clima :. Soleado

Personal en obra.

- Director de obra — 8 C50
- Residente de obra (2) — residente de interventoria
- Inspector de obra (2) — comision topografica.
- Maestro de obra (2)
- Vigilante
- Almacenista

Maquinaria y equipos

- minicargador (2) — ferram. menores
- Vibro compactador — valdes
- Retro excavadora — equipos de topografia.

Actividades ejecutadas.

- Instalacion de anden en T2.
- Instalacion de bordillo en T1.
- Se continua con excavacion para reubicacion de tubera en T2

Duvan Ricardo Ruiz
Residente de obra

Isabel Cristina Mateus
Residente de interventoria

Norma

Domingo 27 de Agosto de 2023

No se laboró.

Lunes 28 de Agosto de 2023

Estado del clima : Soleado

Personal en obra

- Director de Obra
- Residente de Obra (2)
- Inspector de obra (2)
- Maestro de obra (2)
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- Residente Interventoría
- Comisión topografía.

Maquinaria y equipos

- Minicargador
- Vibro compactador
- Retro-excavadora
- Herram. menores
- Volcos
- Equipos de topografía

Actividades ejecutadas.

- Se realiza excavación de material común T7
- Instación de Geotextil y subbase en T7
- Compactación de Material

Ruth Rocha
Residente de obra

Saulo Rueda Neira
Residente de Interventoría.

Norma

Martes 29 de Agosto de 2023

Estado del clima : Soleado

Personal en obra
- Director de obra (2)
- Residente de obra (2)
- Inspector de obra (2)
- Maestro de obra (2)
- Almacenista.
- SISO
- residente interventoria
- comisión topografía.
- Ayudante.

Maquinaria y equipos
- minicargador (2).
- vibrocompactador
- Retroexcavadora
- volqueta
- Equipos de topografía.
- Herram. menores

Actividades ejecutadas.

- Se funde concreto hidraulico en T7
- Se realiza texturizado y instalacion de antisol.
- Se funde bordeo +2.
- Se realiza comite de obra con interventoria y supervisor

Eduardo Gomez P
Residente de obra

Rafael Lauba Yepes
Residente de Interventoria

Miercoles 30 · de Agosto de 2023

Estado del clima : Lluvias 4hrs

Personal en obra
- Director de obra
- residente de obra (2)
- Inspector de obra (2)
- Maestro de obra (2)
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- residente Interventoria
- SISO Interventoria
- comisión topografía.

Maquinaria y equipos.
- Minicargador (2)
- Vibro compactador
- retro excavadora
- Volquetas.
- Equipos de topografía
- Herram. menores.

Actividades ejecutadas.

- Se realiza extracción de aguas en dos tramos afectados por lluvias.

Luis Carlos Pérez Lp
Residente de obra

Carlos Saúl Yate
Residente de Interventoria.

Norma

Jueves 31 - de Agosto de 2023

Estado del clima : Soleado

Personal en Obra
- Director de obra
- Residente de obra (2)
- Inspector de obra (2)
- Maestro de obra (2)
- Digitalizador
- Almacenista
- Cisco
- Residente Interventoria
- comision topografica.

Maquinaria y equipos.
- Minicargador (2)
- Vibrocompactor
- Retroexcavadora
- Volcos
- Herra. menores
- Equipos de topografia.

Actividades ejecutadas.
- Se organiza terreno y se instala ondas en +2.
- se instala bordillo en +1.

Residente de obra

Residente de Interventoria.

Viernes 01 de Septiembre de 2023.

Estado del clima : Soleado

Personal en obra
- Director de obra
- residente de obra (2)
- Inspector de obra (2)
- Maestro de obra (2)
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- residente de obra
- comision topografica.

Maquinaria y equipos.
- Minicargador (2)
- vibro compactador
- retroexcavadora.
- volcos
- Equipos de topografia.
- Herram. menores.

Actividades ejecutadas.
- Se funde badens en T1.
- Se instala bordillo en T2.
- Se funde anden en T7
- Se realiza reubicacion de Tobera de acueducto en T2 con personal de veolia.

Eduardo Gomez P.
Residente de obra

Residente de Interventoria.

Sabado 02 de septiembre de 2023

Estado del clima : Lluvias

Personal en Obra

- Director de obra
- residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- residente interventoria
- Comision topografica.
- Trabajadora Social

Maquinaria y equipos

- Minicargador (2)
- Vibro compactador
- retroexcavadora
- Volco
- Equipos de topografia
- Herram. menores

Actividades ejecutadas.

- Extraccion de aguas en frentes afectados por lluvias.

Eduardo Gomez P.
Residente de Obra

Residente de Interventoria

Domingo 03 de septiembre de 2023

No se laboró.

LUNES 04 DE SEPTIEMBRE DE 2023

ESTADO DEL CLIMA: Soleado.

PERSONAL EN OBRA

- DIRECTOR DE OBRA
- RESIDENTE DE OBRA
- INSPECTOR DE OBRA
- MAESTRO DE OBRA
- VIGILANTE
- ALMACENISTA
- SISO
- RESIDENTE INTERVENTORIA
- COMISIÓN TOPOGRAFICA
- TRABAJADORA SOCIAL.

MAQUINARIA Y EQUIPOS

- MINICARGADOR (2)
- VIBROCOMPACTADOR
- RETROEXCAVADORA
- VOLCOS
- EQUIPOS DE TOPOGRAFIA
- HERRAM. MENORES.

ACTIVIDADES EJECUTADAS

- SE REALIZA EXCAVACIÓN DE MATERIAL COMÚN
- SE INSTALA BORDILLOS EN T2.
- SE FUNDE ANDEN EN T1 Y T7.

Rafael Pucher

RESIDENTE DE OBRA

Paula Zuluaga Nieto

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

Firma

MIERCOLES 06 DE SEPTIEMBRE DE 2023.

ESTADO DEL CLIMA: Soleado

Personal en obra
- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- Residente de interventoría
- Comisión topografía
- Trabajadora social

Maquinaria y equipos
- Minicargador (2)
- Vibrocompactador
- Retroexcavadora
- Volcas
- Equipos de topografía
- Herramientas menores

Actividades ejecutadas
- Se inicia la excavación de material común en extensión del tramo 2
- Se continua excavación de material común T2
- Se instalan bordillos en T2
- Se funden andenes en T1 y T7

Rafael Puche
Residente de obra

Residente interventoría

Powered by CamScanner

Jueves 07 de Septiembre de 2023

Estado del Clima: Soleado

Personal en obra
- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- Residente de interventoria
- Comisión topografica
- Trabajadora Social

Maquinaria y equipos
- Minicargador (2)
- Vibrocompactador
- Retroexcavadora
- Volcos
- Equipos de topografia
- Herramientos menores

Actividades ejecutadas
- Demolición de bordillos en extensión de T_2
- Excavaciones para fallos en subrasante en extensión de T_2
- Mejoramiento para subrasante con piedra rajón en extensión de T_2
- Se extiende material tipo recebo en extensión de T_2
- Se continua instalacion de bordillos en T_2
- Se continua fundida de andenes en T_1 y T_7

Rafael Puche
Residente de obra

Residente de interventoria

Powered by CamScanner

Viernes 08 de Septiembre de 2023

Estado del Clima: Soleado

Personal en obra:

- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- S.SO
- Residente de interventoria
- Comision topografica
- Trabajadora Social

Maquinaria y equipos

- Minicargador (2)
- Vibrocompactador
- Retroexcavadora
- Volcos
- Equipos de topografia
- Herramientas menores

Actividades ejecutadas

- Se continua con demolicion de bordillos en extension de T_2
- Se realiza instalacion de geotextil en extension de T_2
- Se extiende material de subbase en extension de T_2
- Se finaliza concreto hidraulico en extension de T_2
- Se continua instalacion de bordillos en T_2
- Se continua fundida de andenes en T_1 y T_2

Eduardo Gomez P
Residente de obra

Residente de interventoria

Powered by CamScanner

Sabado 09 de septiembre de 2023

Estado del Clima: Soleado

Personal en obra
- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- Siso
- Residente de interventoria
- Comisión topografica
- Trabajadora social

Maquinaria y equipos
- Minicargador (2)
- Vibrocompactador
- Retroexcavadora
- Volcos
- Equipos de topografia
- Herramientas menores

Actividades ejecutadas
- Se continua actividades de subbase en extensión de 1,
- Se funde concreto hidraulico en extension de 12.
- Se continúa instalación de bordillos en 1.

Rafael Poche
Residente de obra

Residente de interventoria

Domingo 10 de septiembre de 2023

No se laboró

Powered by CamScanner

Lunes 11 de Septiembre de 2023

Estado del Clima: Soleado

Personal en obra

- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- Residente de interventoría
- Comisión topográfica
- Trabajadora social

Maquinaria y equipos

- Mini cargador (2)
- Vibrocompactador
- Retroexcavadora
- Volcos
- Equipos de topografía
- Herramientas menores

Actividades ejecutadas

- Se continua con excavación de material común en extensión del T2
- Se extiende material de subbase en T2 y en la extensión del T2
- Se funde concreto hidraulico en T2 y extensión del T2
- Se continua instalación de bordillos en T2 y extensión del T2
- Se funden andenes en T2 y extensión del T2
- Se instala geotextil en T2 y extensión del T2

Rafael Pache
Residente de obra

Residente de interventoría

Powered by CamScanner

Martes 12 de Septiembre de 2023

Estado del Clima: Soleado

Personal en obra
- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de Obra
- Vigilante
- Almacenista
- Siso
- Residente de interventoría
- Comisión topografico
- Trabajadora social

Maquinaria y equipos
- Minicargador (2)
- Vibrocompactador
- Retroexcavadora
- Volcos
- Equipos de topografía
- Herramientas menores

Actividades ejecutados
- Se sigue la excavación de material Común en T_2 y su extensión
- Se instala geotextil en T_2 y extensión del tramo 2
- Se extiende material de Subbase en T_2 y la extension del T_2
- Se funde Concreto hidraulico en T_2 y extensión del T_2
- Se sigue instalación de bordillo en T_2 y extension de T_2
- Se Continua fundido de andenes en T_2 y extensión de T_2

Edwardo Gomez P.
Residente de obra

Residente de interventoria

Powered by CamScanner

Miercoles 13 de Septiembre de 2023

Estado del Clima: Soleado

Personal en obra

- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- = Residente de interventoria
- Comisión topografica
- Trabajadora social

Maquinaria y equipos

= Mini Cargador (2)
- Vibro Compactador
- Retro excavadora
- Volcos
- Equipos de topografia
= Herramientas menores

Actividades ejecutados

Se hacen excavaciones de fallas en subrasante en T2 y su extensio
Se hace mejoramiento con piedra rajón en T2 y su extensión
Se extiende material tipo terraplén en T2 y la extensión de T2
Se instala geotextil en T2 y extensión de T2
Se extiende material de subbase en T2 y extensión de T2
Se funde concreto hidraulico en T2 y la extensión de T2
Se continua instalacion de bordillo en T2 y extensión de T2
Se funde andenes en T2 y extension de T2

Edwin Gomez P.
Residente de obra

Daniel Rueda Pinto
Residente de interventoria

Powered by CamScanner

Jueves 14 de Septiembre de 2023

Estado del Clima: Soleado

Personal en obra

- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- Residente de interventoria
- Comisión topografica
- Trabajadora social

Maquinaria y equipos

- Minicargador (2)
- Vibrocompactador
- Retroexcavadora
- Volcos
- Equipos de topografia
- Herramientas menores

Actividades ejecutadas

- Continua la excavacion de material común en T_2 y su extensió
- Se instala geotextil en T_2 y extensión de T_2
- Se extiende y compacta material de subbase en T_2 y su extensió
- Se funde concreto hidraulico en T_2 y extensión de T_2
- Continua instalación de bordillo en T_2 y extensión de T_2
- Se funde andenes en T_2 y extensión de T_2

Eduardo Gomez P.
Residente de obra

Gaulay Banda Mota
Residente de interventoria

Powered by CamScanner

Viernes 15 de Septiembre de 2023

Estado del Clima: Soleado

Personal en obra

- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- Residente de interventoria
- Comisión topografica
- Trabajadora Social

Maquinaria y equipos

- Minicargador
- Vibrocompactador
- Retroexcavadora
- Volcos
- Equipos de topografia
- Herramientas menores

Actividades ejecutadas

- Se inicia instalación de baranda metalica en T_2
- Se continua excavacion de material común en T_2 y extension de T_2
- Se instala geotextil en T_2 y extension de T_2
- Se extiende material de subbase en T_2 y extensiva de T_2
- Se funde concreto hidraulico en T_2 y la extensión de T_2
- Se sigue instalación de bordillos en T_2 y extensión de T_2
- Se funde andenes en T_2 y extensiva de T_2

Rafael Puche
Residente de obra

Darley Benda Pitto
Residente de interventoria

Powered by CamScanner

110

Sabado 16 de Septiembre de 2023

Estado del Clima Soleado

Personal en obra

- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- Residente de interventoría
- Comisión topografica
- Trabajadora social

Maquinaria y equipos

- Mini Cargador (2)
- Vibrocompactador
- Retroexcavadora
- Volcos
- Equipos de topografia
- Herramientas menores

Actividades ejecutadas

- Se sigue con excavacion en material Común en T_2 y su extensión
- Se Continua con instalación de baranda metalica para trafico vehicular en T_2 y extensión de T_2
- Se instalo geotextil en T_2 y extension de T_2
- Se extiende material de Subbase en T_2 y extensión de T_2
- Se instala bordillos en T_2 y la extensión de T_2
- Se funde andenes en T_2 y su extensión

Rafael Tuche
Residente de obra

Bailey Banda Peto
Residente de interventoria

Domingo 17 de Septiembre de 2023

No se laboró

Powered by CamScanner

Lunes 18 de Septiembre de 2023

Estado del Clima Soleado

Personal en obra
- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- Siso
- Residente de interventoría
- Comisión topografica
- Trabajadora social

Maquinaria y equipos
- Minicargador (2)
- Vibrocompactador
- Retroexcavadora
- Volcos
- Equipos de topografía
- Herramientas menores

Actividades ejecutadas
- Continua instalación de baranda metalica para trafico vehicul en T_2 y extensión de T_2
- Se continua con excavacion en material común en T_2 y la extensión de T_2
- Se instala geotextil en T_2 y extensión de T_2
- Se extiende material de Subbase en T_2 y extensión de T_2
- Se continua instalación de bordillos en T_2 y su extensión
- Se funde andenes en tramo 2 y su extensión

Rafael Pucha
Residente de obra

Gabriel Parada Hoyos
Residente de interventoría

Powered by CamScanner

Martes 19 de Septiembre de 2023

Estado del Clima: Soleado

Personal en obra

- Director de obra
- Residente de obra
- Inspector de obra
- Maestro de obra
- Vigilante
- Almacenista
- SISO
- Residente de interventoria
- Comisión topografica
- Trabajadora Social

Maquinaria y equipos

- Minicargador (2)
- Vibrocompactador
- Retroexcavadora
- Volcas
- Equipos de topografia
- Herramientas menores

Actividades realizadas

- Se sigue excavación de material común en T_2 y extensión de T_2
- Se instala geotextil en T_2 y extensión de T_2
- Se extiende material de subbase en T_2 y extensión de T_2
- Se funde concreto hidraulico en T_2 y extensión de T_2
- Se sigue instalación de bordillo en T_2 y extensión de T_2
- Se funde andenes en T_2 y extensión de T_2

Eduardo Gomez
Residente de obra

Residente de interventoria

Powered by CamScanner

C.C.P
INGENIEROS S.A.S

Registro fotográfico del periodo a cobrar

Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia

C.C.P
INGENIEROS S.A.S

Alcaldía de
MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

REGISTRO FOTOGRAFICO

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. LP-SPM-019-2022

OBJETO:
MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULION EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

CONTRATISTA:
CCP INGENIEROS S.A.S

CONTRATANTE:
MUNICIPIO DE MONTERIA

PERIODO INFORMADO
19 DE AGOSTO DE 2023 AL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2023

SEPTIEMBRE DE 2023
MONTERIA - CORDOBA

Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia

C.C.P
INGENIEROS S.A.S

Alcaldía de
MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

Demolición de bordillos, de pisos y andenes







Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia



Excavaciones mecánicas con excavadora, cargue y retiro de material sobrante.





Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia









Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia









Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia





Fallos en Subrasante



Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia



Instalacion de Geotextil y extension de material para subbase granular y compactación.







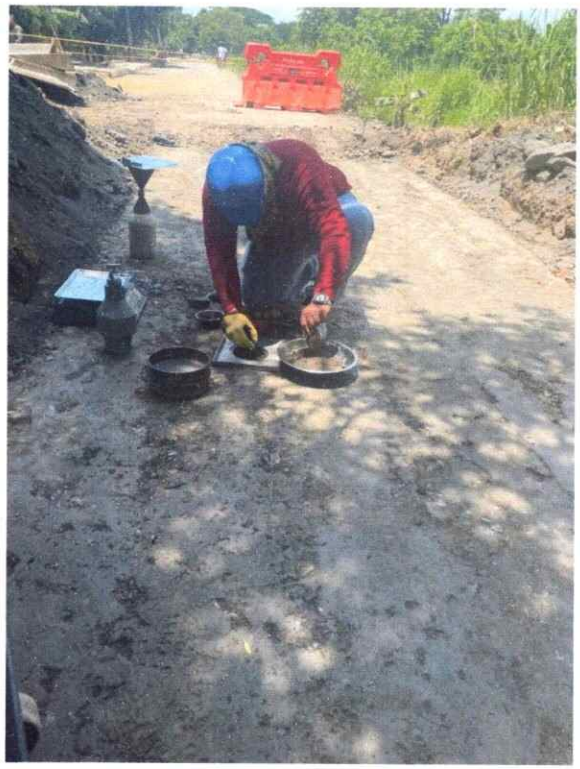

C.C.P INGENIEROS S.A.S
Ing Eder Charris
06.09.2023 02:48 p. m.
8.80534, -75.85924
Carrera, Cra. 1 #558, Montería





Toma de densidades





Fundición de concreto hidráulico



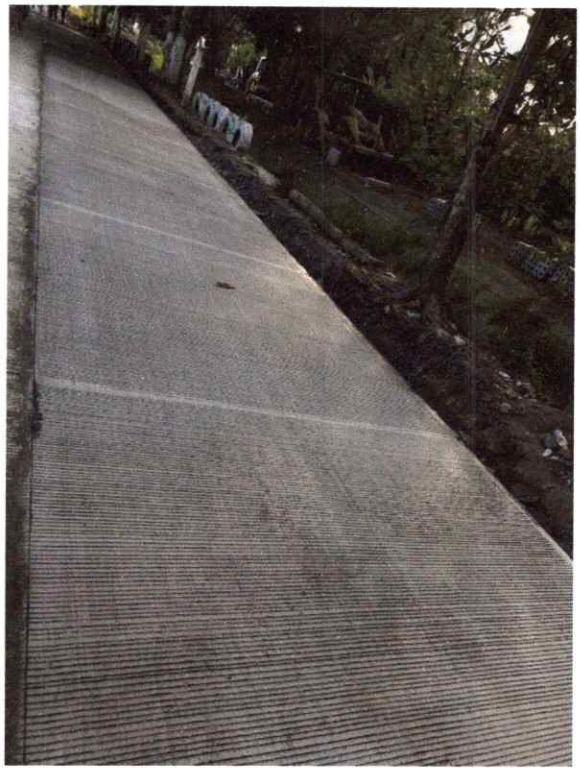


Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia





Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia





Instalación de Bordillos prefabricados





Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia





Fundición de andén e instalación de tabletas guía y franjas demarcadoras





Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia









Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia





Obras de adecuación de Manholes

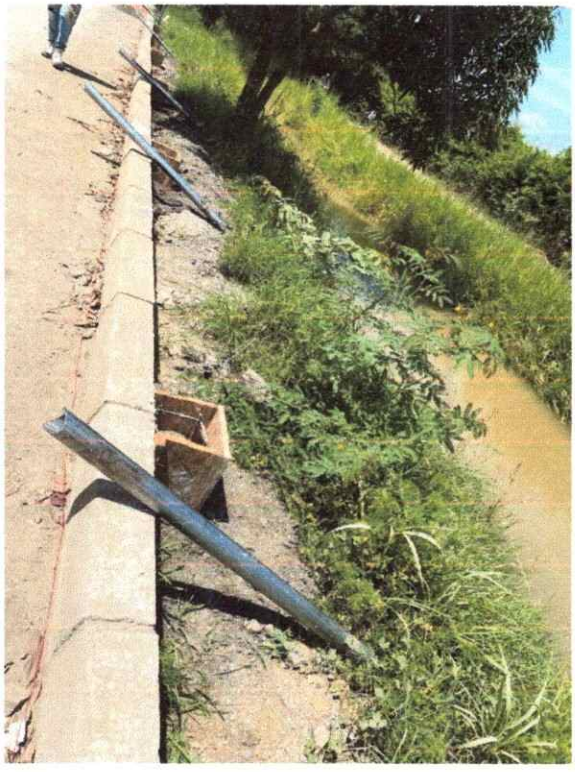




C.C.P
INGENIEROS S.A.S

Alcaldía de
MONTERÍA
Gobierno de la GENTE

Baranda metálicas para tráfico vehicular







Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia

C.C.P
INGENIEROS S.A.S

Cronograma de la obra debidamente aprobado por interventoría, Según lo ejecutado

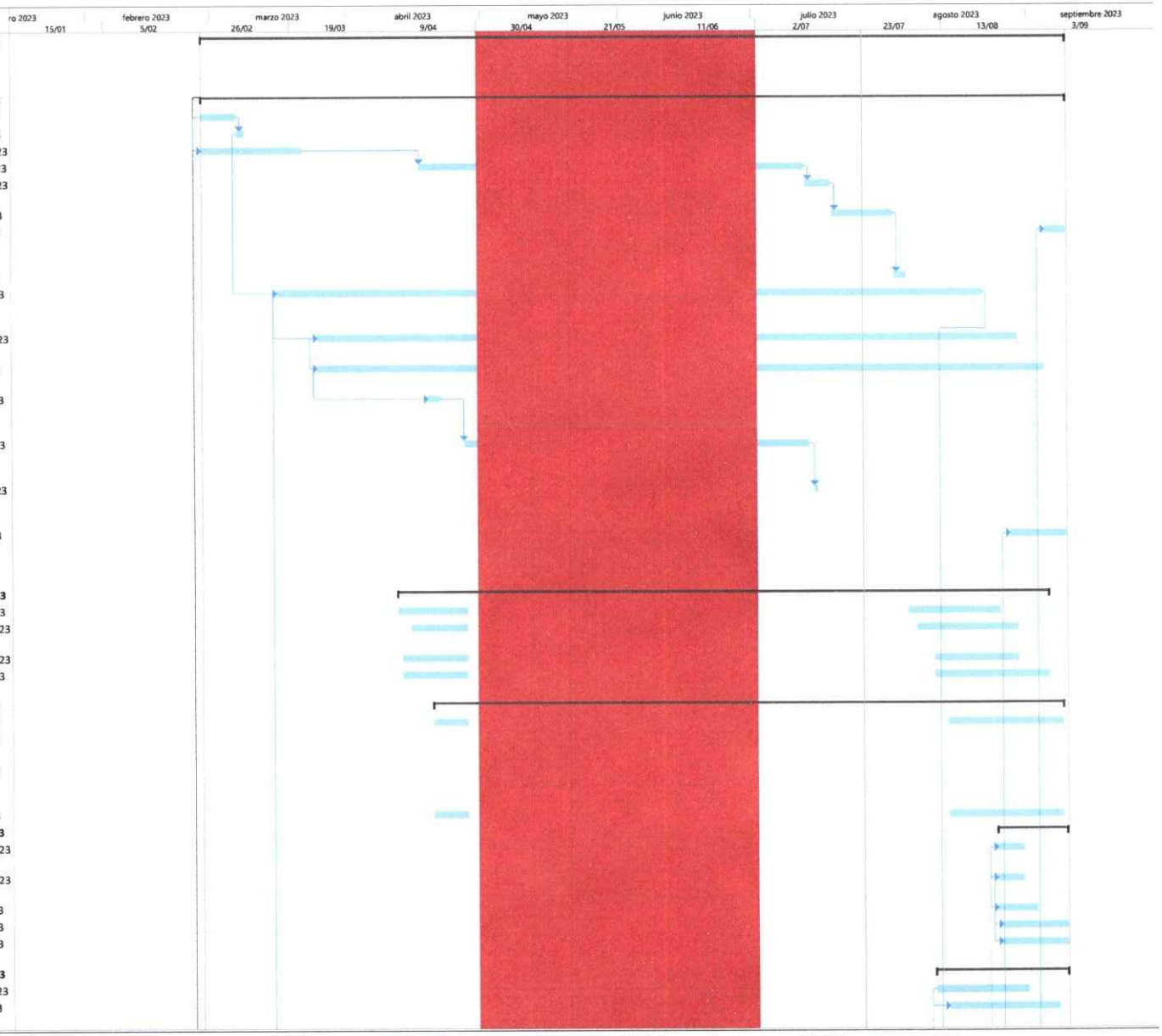
Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia

C.C.P
INGENIEROS S.A.S

CRONOGRAMA SEGÚN SUSPENIÓN Y REINICIO N°1

Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia

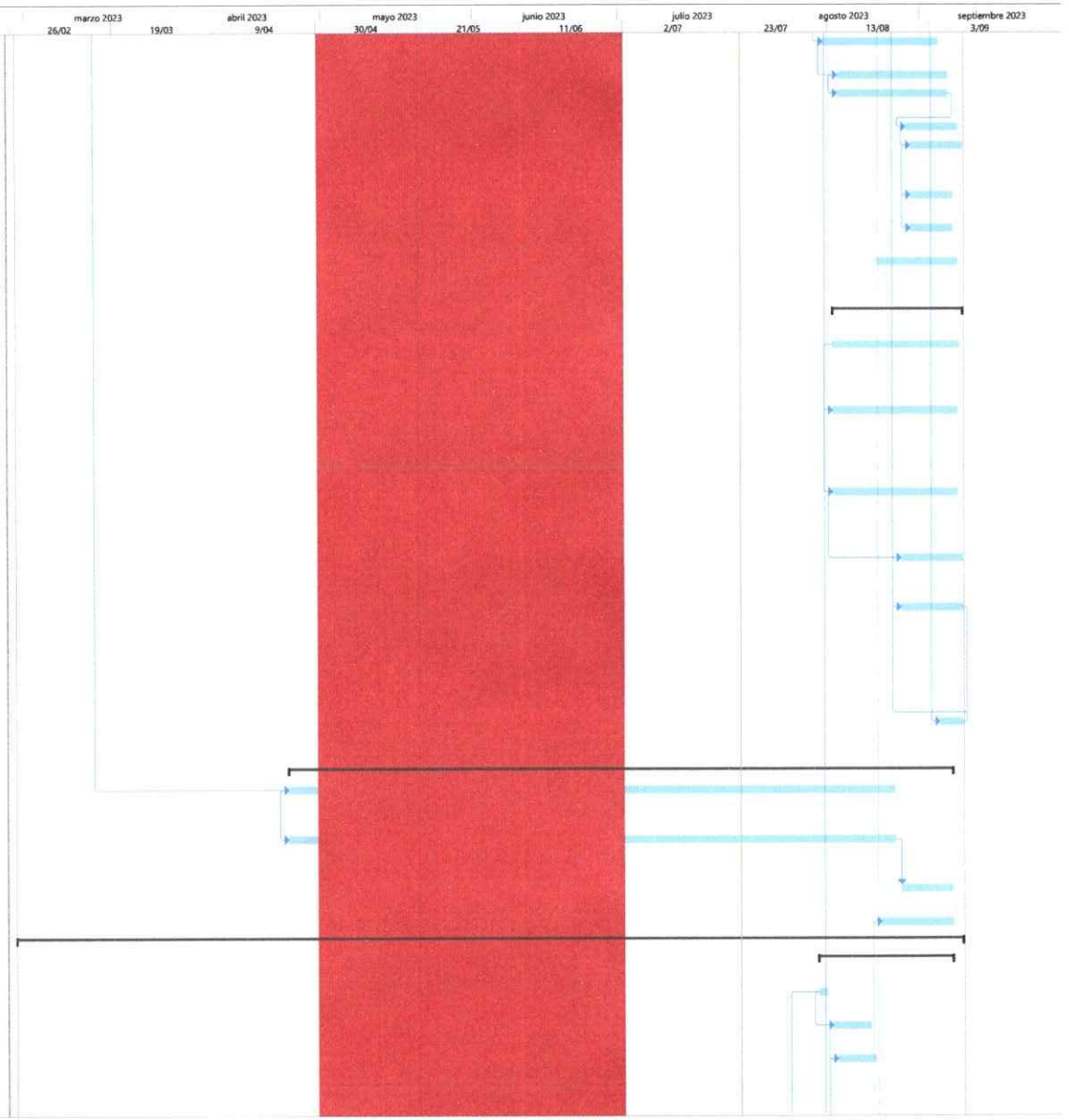
Id	Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Unid.	Cant.	Duración	Comienzo	Fin
1		1	**"MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE**			**102 días**	**lun 27/02/23**	**sáb 9/09/23**
2		2	**PRELIMINARES**			**102 días**	**lun 27/02/23**	**sáb 9/09/23**
3		3	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO			7 días	lun 27/02/23	lun 6/03/23
4		4	REVISION DE DISEÑO			2 días	mar 7/03/23	mié 8/03/23
5		5	ACTAS DE VECINDAD INICIAL			19 días	lun 27/02/23	mar 21/03/23
6		6	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	155,00	12 días	lun 17/04/23	mié 12/07/23
7		7	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	M	155,00	5 días	jue 13/07/23	mar 18/07/23
8		8	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCI	M2	124,00	12 días	mié 19/07/23	mar 1/08/23
9		9	INSTALACIÓN DE CERCA EN MADERA DE ASTILLA DE 3"X3" Y 2.2 M DE ALTO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M	267,00	5 días	mar 5/09/23	sáb 9/09/23
10		10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	18,02	3 días	mié 2/08/23	vie 4/08/23
11		11	EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	M3	954,53	70 días	jue 16/03/23	lun 21/08/23
12		12	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	2568,56	70 días	sáb 25/03/23	mar 29/08/23
13		13	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	4966,15	75 días	sáb 25/03/23	lun 4/09/23
14		14	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND.	8,00	3 días	mié 19/04/23	vie 21/04/23
15		15	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	7,00	4 días	jue 27/04/23	jue 13/07/23
16		16	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 10.1M A 15M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	1,00	1 día	sáb 15/07/23	sáb 15/07/23
17		17	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	UND.	160,00	12 días	lun 28/08/23	sáb 9/09/23
18		18	**SUBRASANTE Y SUBBASE**			**63 días**	**mié 12/04/23**	**mar 5/09/23**
19		19	TERRAPLEN	M3	1506,32	54 días	mié 12/04/23	vie 25/08/23
22		22	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILIAR)	M3	1641,89	54 días	sáb 15/04/23	mar 29/08/23
25		25	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1532,48	56 días	jue 13/04/23	mar 29/08/23
28		28	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	10456,6	62 días	jue 13/04/23	mar 5/09/23
31		31	**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDEN**			59 días	jue 20/04/23	vie 8/09/23
32		32	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR	M3	1271,60	59 días	jue 20/04/23	vie 8/09/23
35		35	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCION (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND	15	22 días	mar 15/08/23	vie 8/09/23
36		36	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	2.298,4	18 días	sáb 19/08/23	vie 8/09/23
37		37	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa			59 días	jue 20/04/23	vie 8/09/23
40		40	**SEÑALIZACION**			**14 días**	**vie 25/08/23**	**sáb 9/09/23**
41		41	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETRORREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	9,00	5 días	vie 25/08/23	mié 30/08/23
42		42	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETRORREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	1,00	5 días	vie 25/08/23	mié 30/08/23
43		43	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	30,00	8 días	vie 25/08/23	sáb 2/09/23
44		44	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN F	M	3561,71	13 días	sáb 26/08/23	sáb 9/09/23
45		45	REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	M	37,50	13 días	sáb 26/08/23	sáb 9/09/23
46		46	**CUNETAS Y SUMIDEROS**			**26 días**	**vie 11/08/23**	**sáb 9/09/23**
47		47	EXCAVACION MANUAL	M3	336,71	18 días	vie 11/08/23	jue 31/08/23
48		48	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	437,73	22 días	lun 14/08/23	jue 7/09/23



Proyecto: PROGRAMACION SEGUN ACTA DE REINICIO N°1
Fecha: mié 26/07/23

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Progreso · Progreso manual

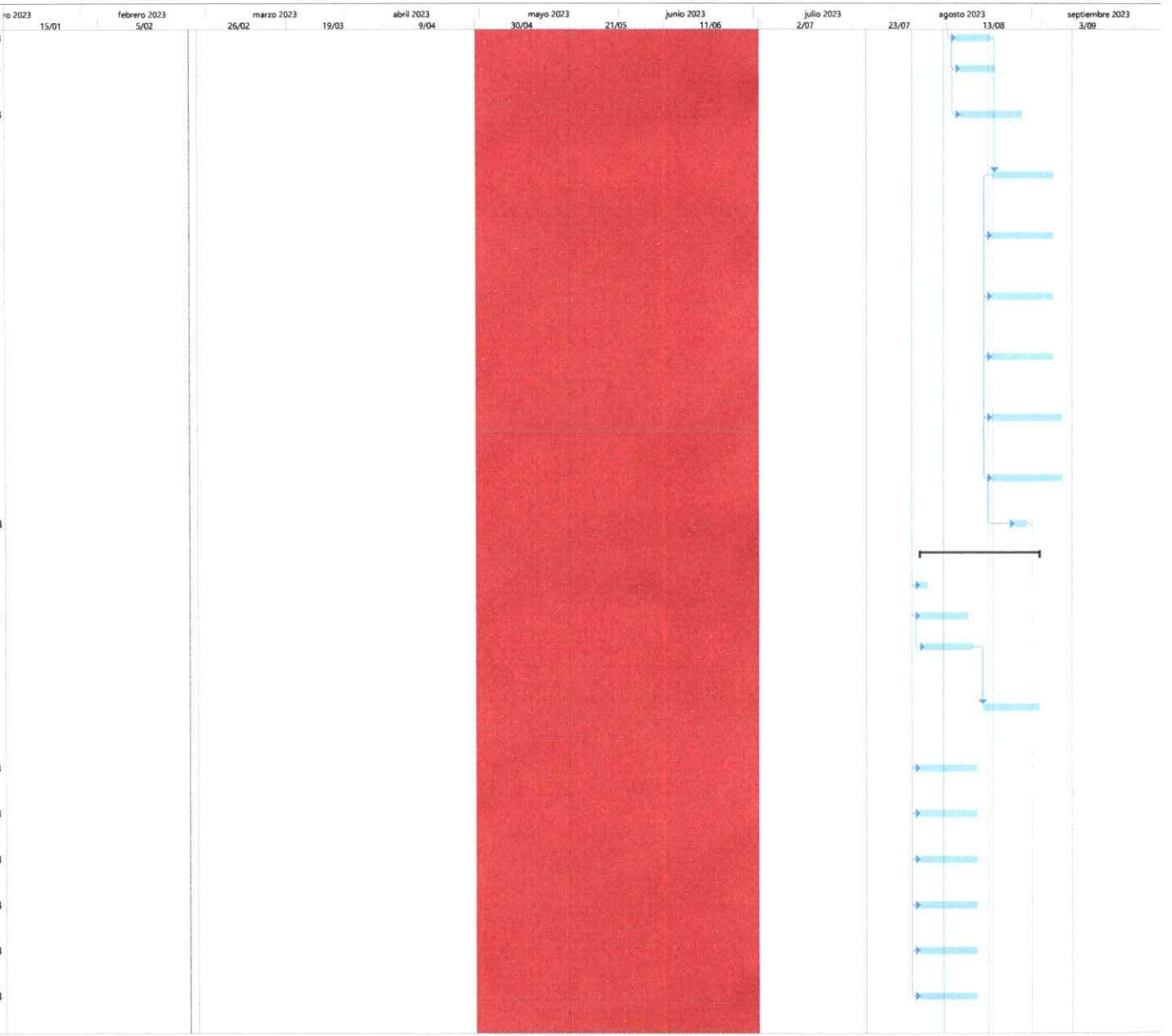
Id	Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Unid.	Cant	Duración	Comienzo	Fin
49		49	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	364,77	20 días	sáb 12/08/23	lun 4/09/23
50		50	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO AREI	M3	30,86	20 días	mar 15/08/2	mié 6/09/23
51		51	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	138,89	20 días	mar 15/08/23	mié 6/09/23
52		52	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	8362,61	10 días	mar 29/08/2	vie 8/09/23
53		53	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	88,39	10 días	mié 30/08/23	sáb 9/09/23
54		54	SUMIDERO LATERAL TIPO VENTANA VACIADO IN SITU, INCLUYE REFUERZO	UND.	7,00	8 días	mié 30/08/23	jue 7/09/23
55		55	CONCRETO RESISTENCIA 14 MPA CLASE G (PARA PIEDRA PEGADA)	M3	3,20	8 días	mié 30/08/23	jue 7/09/23
56		56	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	40,20	15 días	mié 23/08/23	vie 8/09/23
57		**57**	**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**			**24 días**	**lun 14/08/23**	**sáb 9/09/23**
58		58	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO ACANALADA (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y	M	1387,53	23 días	lun 14/08/23	vie 8/09/23
59		59	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20cm X 10cm X 6cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	M	1387,53	23 días	lun 14/08/23	vie 8/09/23
60		60	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO ENSITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M2	1079,67	23 días	lun 14/08/23	vie 8/09/23
61		61	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	UND.	10,00	12 días	lun 28/08/23	sáb 9/09/23
62		62	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15MTS DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	UND.	5,00	12 días	lun 28/08/23	sáb 9/09/23
63		63	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND.	30,00	5 días	mar 5/09/23	sáb 9/09/23
64		**64**	**OTRAS ACTIVIDADES**			**55 días**	**lun 24/04/23**	**jue 7/09/23**
65		65	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	M	24,00	45 días	lun 24/04/23	sáb 26/08/23
66		66	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND.	16,00	45 días	lun 24/04/23	sáb 26/08/23
67		67	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	16,00	10 días	lun 28/08/23	jue 7/09/23
68		68	BARANDA METÁLICA PARA TRÁFICO VEHICUI	M	605,00	13 días	jue 24/08/23	jue 7/09/23
69		**69**	**REDES ELECTRICAS**			**102 días**	**lun 27/02/23**	**sáb 9/09/23**
70		**70**	**RED DE MEDIA TENSION (13.200) V.**			**24 días**	**vie 11/08/23**	**jue 7/09/23**
71		71	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	M.	1000,00	2 días	vie 11/08/23	sáb 12/08/23
72		72	SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 750 KGF).	UND.	4,00	7 días	lun 14/08/23	lun 21/08/23
73		73	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 750 KGF).	UND.	4,00	7 días	mar 15/08/23	mar 22/08/23



Proyecto: PROGRAMACION SEGUN ACTA DE REINICIO N°1
Fecha: mié 26/07/23

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Progreso · Progreso manual

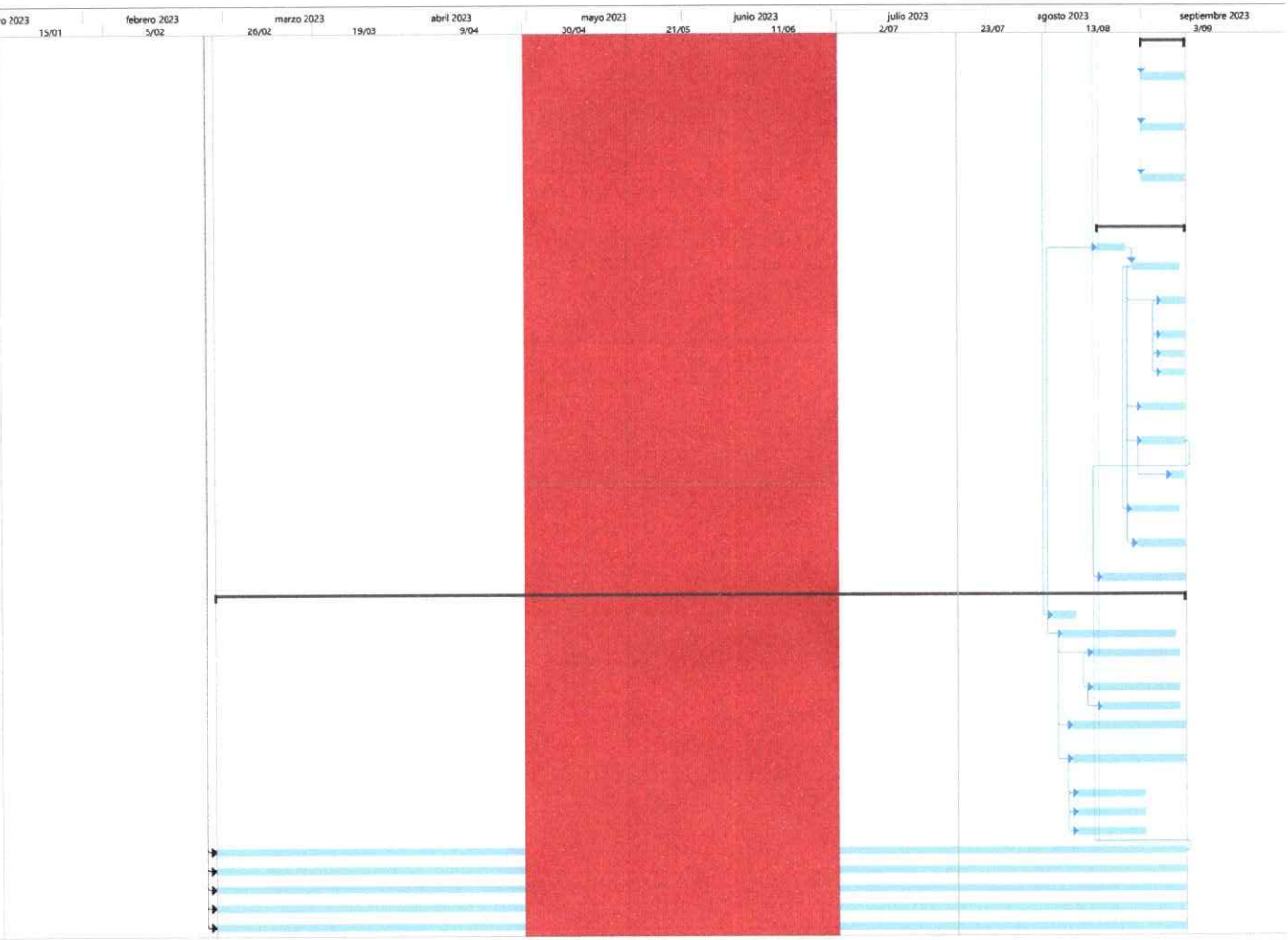
Id	Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Unid.	Cant	Duración	Comienzo	Fin
74		74	SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2,00	7 días	mar 15/08/23	mar 22/08/23
75		75	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050	UND.	2,00	7 días	mié 16/08/23	mié 23/08/23
76		76	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN DERIVACION COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	12 días	mié 16/08/23	mar 29/08/23
77		77	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	12 días	mié 23/08/23	mar 5/09/23
78		78	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION CON DISPOSICIÓN EN BANDERA BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	2,00	12 días	mié 23/08/23	mar 5/09/23
79		79	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ANGULO CON DISPOSICIÓN EN BANDERA A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	12 días	mié 23/08/23	mar 5/09/23
80		80	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ANCLAJE COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	12 días	mié 23/08/23	mar 5/09/23
81		81	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	14 días	mié 23/08/23	jue 7/09/23
82		82	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	UND.	1,00	14 días	mié 23/08/23	jue 7/09/23
83		83	INSTALACION CON TENSION A 13.2 KV. DE POSTE EN CONCRETO	UND.	1,00	3 días	lun 28/08/23	mié 30/08/23
84		84	**RED DE BAJA TENSION (240/120) V.**			**24 días**	**lun 7/08/23**	**sáb 2/09/23**
85		85	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	M.	750,00	2 días	lun 7/08/23	mar 8/08/23
86		86	SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	10 días	lun 7/08/23	jue 17/08/23
87		87	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	10 días	mar 8/08/23	vie 18/08/23
88		88	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	UND.	20,00	12 días	lun 21/08/23	sáb 2/09/23
89		89	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ANCLAJE PARA BT A 240/120 V.	UND.	1,00	12 días	lun 7/08/23	sáb 19/08/23
90		90	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA BT BIFASICA AEREA EN CABLE TRIPLEX DE ALUMINIO - No. 2 AWG.	M.	780,00	12 días	lun 7/08/23	sáb 19/08/23
91		91	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA BT BIFASICA AEREA EN CABLE TRIPLEX DE ALUMINIO - No. 1/0 AWG.	M.	230,00	12 días	lun 7/08/23	sáb 19/08/23
92		92	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	UND.	5,00	12 días	lun 7/08/23	sáb 19/08/23
93		93	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 VOL., EN CINTA DE ACERO	UND.	1,00	12 días	lun 7/08/23	sáb 19/08/23
94		94	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	UND.	4,00	12 días	lun 7/08/23	sáb 19/08/23



Proyecto: PROGRAMACION SEGUN ACTA DE REINICIO N°1
Fecha: mié 26/07/23

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · Progreso manual
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Progreso

Id	Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Unid.	Cant	Duración	Comienzo	Fin
95		**95**	**SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V.**			**8 días**	**vie 1/09/23**	**sáb 9/09/23**
96		96	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	M.	402,00	8 días	vie 1/09/23	sáb 9/09/23
97		97	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	UND.	10,00	8 días	vie 1/09/23	sáb 9/09/23
98		98	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.	UND.	19,00	8 días	vie 1/09/23	sáb 9/09/23
99		**99**	**OBRAS DE ALCANTARILLADO**			**16 días**	**mié 23/08/2**	**sáb 9/09/23**
100		100	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO			5 días	mié 23/08/2	lun 28/08/23
101		101	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN BAJO AGUA (A MAQUINA)	M	401,00	9 días	mié 30/08/23	vie 8/09/23
102		102	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	1333,13	5 días	mar 5/09/23	sáb 9/09/23
103		103	RELLENO CON MATERIAL DE SITIO	M3	224,56	5 días	mar 5/09/23	sáb 9/09/23
104		104	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO A	M3	893,02	5 días	mar 5/09/23	sáb 9/09/23
105		105	RELLENO CON MATERIAL TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR	M3	14,04	5 días	mar 5/09/23	sáb 9/09/23
106		106	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	91,41	8 días	vie 1/09/23	sáb 9/09/23
107		107	S/I TUBERIA ALCANTARILLADO CORRUGADA DE 10" (250mm)	M3	440,11	8 días	vie 1/09/23	sáb 9/09/23
108		108	CAMARA DE INSPECCION PREFABRICADA ALCANTARILLADO EN CONCRETO	M	401,00	3 días	jue 7/09/23	sáb 9/09/23
109		109	S/I DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA) x 3 USOS	UND.	6,00	9 días	mié 30/08/23	vie 8/09/23
110		110	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS Y CAPAS GRANULARES	M2	1157,93	9 días	jue 31/08/23	sáb 9/09/23
111		111	S/I DOMICILIARIA ALCANTARILLADO	M2	1203,00	15 días	jue 24/08/23	sáb 9/09/23
112		**112**	**OBRAS DE ACUEDUCTO**	**UND.**	**3,00**	**102 días**	**lun 27/02/23**	**sáb 9/09/23**
113		113	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO			5 días	lun 14/08/23	vie 18/08/23
114		114	EXCAVACION MANUAL	M	367,00	20 días	mié 16/08/2	jue 7/09/23
115		115	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	146,80	16 días	mar 22/08/23	vie 8/09/23
116		116	RELLENO CON MATERIAL DE SITIO	M3	73,40	16 días	mar 22/08/2	vie 8/09/23
117		117	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO A	M3	55,05	14 días	jue 24/08/23	vie 8/09/23
118		118	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	18,35	20 días	vie 18/08/23	sáb 9/09/23
119		119	S/I TUBERIA PEAD PE 100 / PN 8 (RDE 21) - D = 160 mm	M3	91,75	20 días	vie 18/08/23	sáb 9/09/23
120		120	S/I ACCESORIOS DETALLE 1 - DERIVACION	M	367,00	12 días	sáb 19/08/23	vie 1/09/23
121		121	S/I ACCESORIOS DETALLE 2 - TAPON	UND.	2,00	12 días	sáb 19/08/23	vie 1/09/23
122		122	S/I ACCESORIOS DETALLE 3 - HIDRANTE	UND.	1,00	12 días	sáb 19/08/23	vie 1/09/23
123		123	Fin de la Obra			102 días	lun 27/02/23	sáb 9/09/23
124		124	IMPLEMENTACION DE GESTION DE OBRAS			102 días	lun 27/02/23	sáb 9/09/23
125		125	PAPSO			102 días	lun 27/02/23	sáb 9/09/23
126		126	TRAMITES Y LEGALIZACION AFINIA			102 días	lun 27/02/23	sáb 9/09/23
127		127	TRAMITES AMBIENTALES			102 días	lun 27/02/23	sáb 9/09/23



Proyecto: PROGRAMACION SEGUN ACTA DE REINICIO N°1
Fecha: mié 26/07/23

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · sólo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · sólo el comienzo · sólo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Progreso · Progreso manual

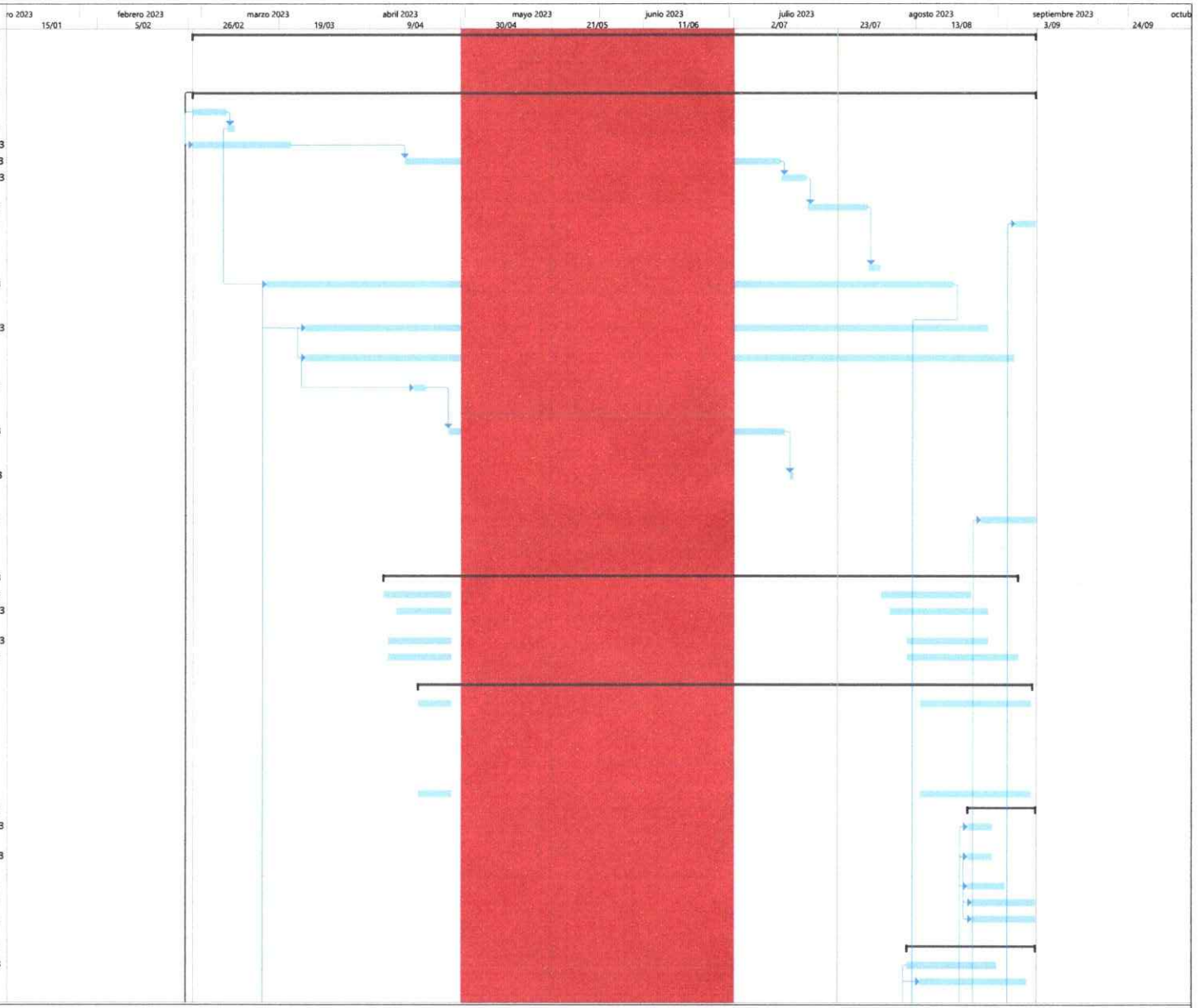
Vobo.

C.C.P
INGENIEROS S.A.S

CRONOGRAMA SEGÚN PRORROGA N°1

Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia

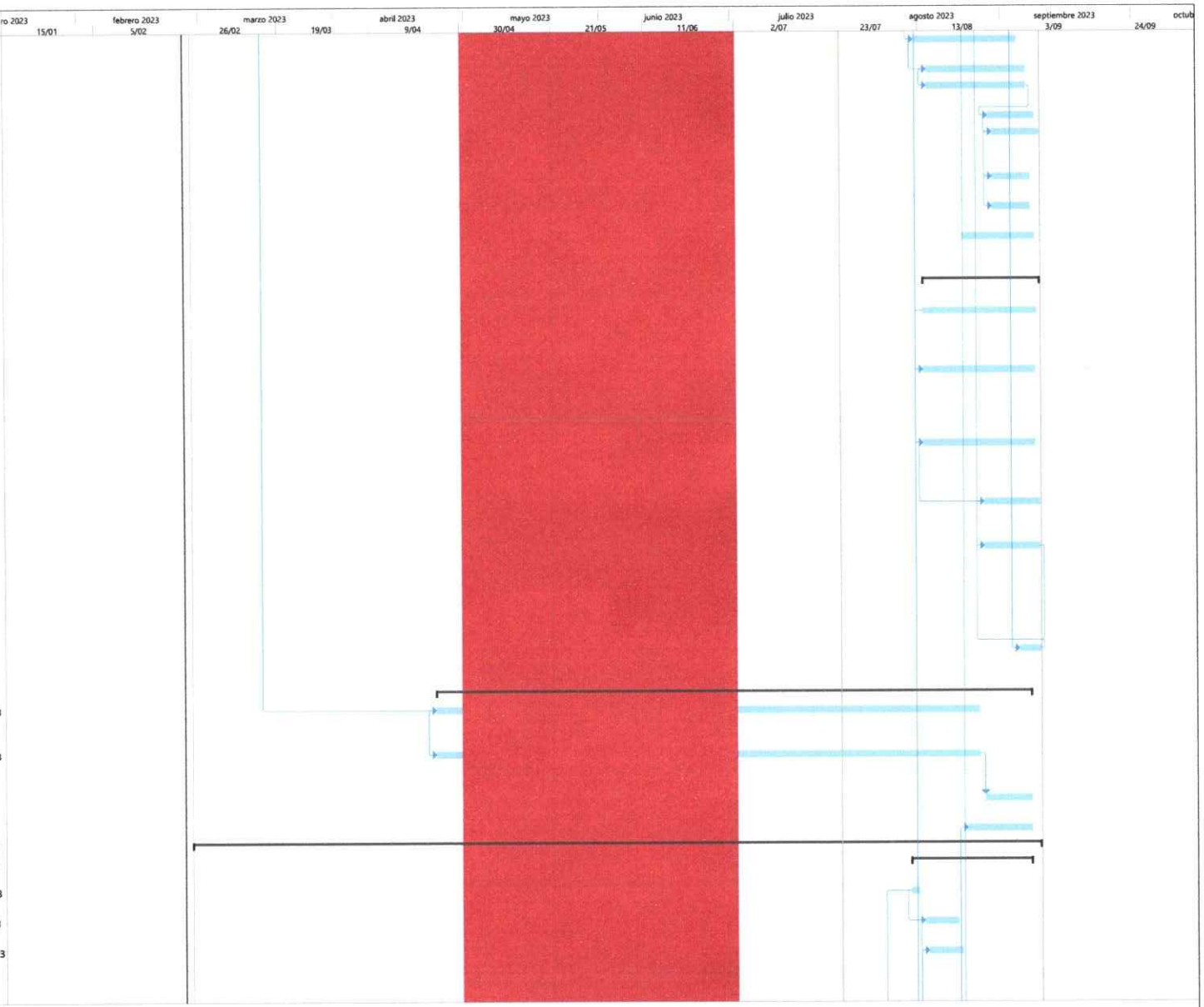
Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Unid.	Cant.	Duración	Comienzo	Fin
	1	**"MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE**			**102 días**	**lun 27/02/23**	**sáb 9/09/23**
	2	**PRELIMINARES**			**102 días**	**lun 27/02/23**	**sáb 9/09/23**
	3	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO			7 días	lun 27/02/23	lun 6/03/23
	4	REVISION DE DISEÑO			2 días	mar 7/03/23	mié 8/03/23
	5	ACTAS DE VECINDAD INICIAL			19 días	lun 27/02/23	mar 21/03/23
	6	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	155,00	12 días	lun 17/04/23	mié 12/07/23
	7	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	M	155,00	5 días	jue 13/07/23	mar 18/07/23
	8	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCI	M2	124,00	12 días	mié 19/07/2	mar 1/08/23
	9	INSTALACIÓN DE CERCA EN MADERA DE ASTILLA DE 3"X3" Y 2.2 M DE ALTO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M	267,00	5 días	mar 5/09/23	sáb 9/09/23
	10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	18,02	3 días	mié 2/08/23	vie 4/08/23
	11	EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	M3	954,53	70 días	jue 16/03/23	lun 21/08/23
	12	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	2568,56	70 días	sáb 25/03/23	mar 29/08/23
	13	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	4966,15	75 días	sáb 25/03/23	lun 4/09/23
	14	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND.	8,00	3 días	mié 19/04/23	vie 21/04/23
	15	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	7,00	4 días	jue 27/04/23	jue 13/07/23
	16	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 10.1M A 15M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	1,00	1 día	sáb 15/07/23	sáb 15/07/23
	17	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	UND.	160,00	12 días	lun 28/08/23	sáb 9/09/23
	18	**SUBRASANTE Y SUBBASE**			**63 días**	**mié 12/04/2**	**mar 5/09/23**
	19	TERRAPLEN	M3	1506,32	54 días	mié 12/04/2	vie 25/08/23
	22	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	1641,89	54 días	sáb 15/04/23	mar 29/08/23
	25	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1532,48	56 días	jue 13/04/23	mar 29/08/23
	28	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	10456,6	62 días	jue 13/04/23	mar 5/09/23
	31	**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDEN**			59 días	jue 20/04/23	vie 8/09/23
	32	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR	M3	1271,60	59 días	jue 20/04/23	vie 8/09/23
	35	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCION (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND	15	22 días	mar 15/08/23	vie 8/09/23
	36	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	2.298,47	18 días	sáb 19/08/23	vie 8/09/23
	37	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa			59 días	jue 20/04/23	vie 8/09/23
	40	**SEÑALIZACION**			**14 días**	**vie 25/08/23**	**sáb 9/09/23**
	41	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETRORREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	9,00	5 días	vie 25/08/23	mié 30/08/23
	42	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETRORREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	1,00	5 días	vie 25/08/23	mié 30/08/23
	43	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	30,00	8 días	vie 25/08/23	sáb 2/09/23
	44	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN F	M	3561,71	13 días	sáb 26/08/23	sáb 9/09/23
	45	REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	M	37,50	13 días	sáb 26/08/23	sáb 9/09/23
	46	**CUNETAS Y SUMIDEROS**			**26 días**	**vie 11/08/23**	**sáb 9/09/23**
	47	EXCAVACION MANUAL	M3	336,71	18 días	vie 11/08/23	jue 31/08/23
	48	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	437,73	22 días	lun 14/08/23	jue 7/09/23



GRAMACION SEGUN ACTA DE REINICIO N°1
/07/23

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · Resumen manual · solo duración · Informe de resumen manual · Tareas externas · solo el comienzo · solo fin · Hito externo · Fecha límite · Progreso · Progreso manual

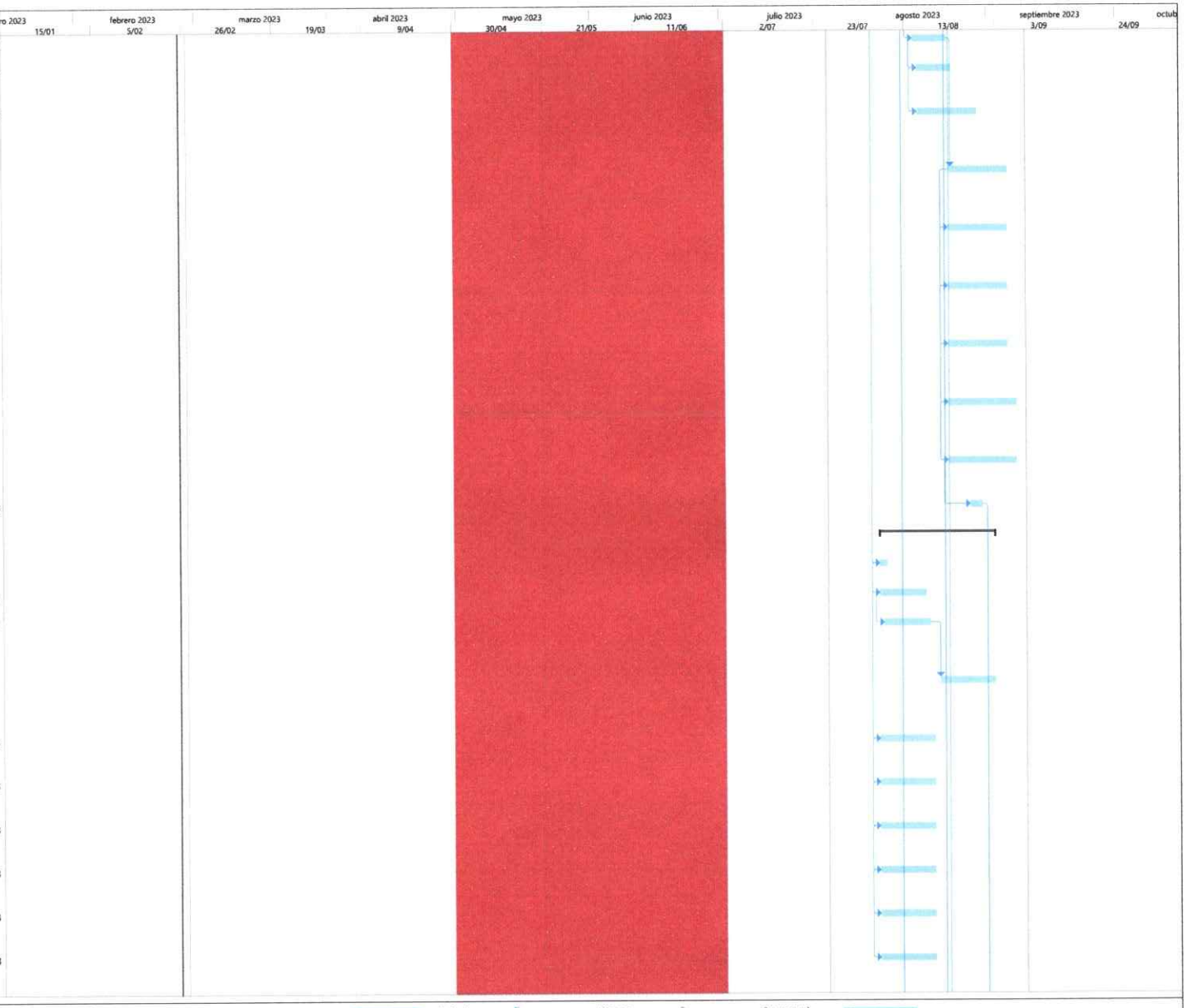
Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Unidad	Cant	Duración	Comienzo	Fin
	49	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	364,77	20 días	sáb 12/08/23	lun 4/09/23
	50	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARE	M3	30,86	20 días	mar 15/08/2	mié 6/09/23
	51	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	138,89	20 días	mar 15/08/23	mié 6/09/23
	52	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	8362,61	10 días	mar 29/08/2	vie 8/09/23
	53	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	88,39	10 días	mié 30/08/23	sáb 9/09/23
	54	SUMIDERO LATERAL TIPO VENTANA VACIADO IN SITU, INCLUYE REFUERZO	UND.	7,00	8 días	mié 30/08/23	jue 7/09/23
	55	CONCRETO RESISTENCIA 14 MPA CLASE G (PARA PIEDRA PEGADA)	M3	3,20	8 días	mié 30/08/23	jue 7/09/23
	56	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	40,20	15 días	mié 23/08/23	vie 8/09/23
	57	**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**			**24 días**	**lun 14/08/23**	**sáb 9/09/23**
	58	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO ACANALADA (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y	M	1387,53	23 días	lun 14/08/23	vie 8/09/23
	59	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20cm X 10cm X 6cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	M	1387,53	23 días	lun 14/08/23	vie 8/09/23
	60	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO ENSITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M2	1079,67	23 días	lun 14/08/23	vie 8/09/23
	61	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	UND.	10,00	12 días	lun 28/08/23	sáb 9/09/23
	62	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15MTS DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	UND.	5,00	12 días	lun 28/08/23	sáb 9/09/23
	63	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND.	30,00	5 días	mar 5/09/23	sáb 9/09/23
	64	**OTRAS ACTIVIDADES**			**55 días**	**lun 24/04/23**	**jue 7/09/23**
	65	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	M	24,00	45 días	lun 24/04/23	sáb 26/08/23
	66	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND.	16,00	45 días	lun 24/04/23	sáb 26/08/23
	67	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	16,00	10 días	lun 28/08/23	jue 7/09/23
	68	BARANDA METÁLICA PARA TRÁFICO VEHICUI	M	605,00	13 días	jue 24/08/23	jue 7/09/23
	69	**REDES ELECTRICAS**			**102 días**	**lun 27/02/23**	**sáb 9/09/23**
	70	**RED DE MEDIA TENSION (13.200) V.**			**24 días**	**vie 11/08/23**	**jue 7/09/23**
	71	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	M.	1000,00	2 días	vie 11/08/23	sáb 12/08/23
	72	SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 750 KGF).	UND.	4,00	7 días	lun 14/08/23	lun 21/08/23
	73	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 750 KGF).	UND.	4,00	7 días	mar 15/08/23	mar 22/08/23



)GRAMACION SEGUN ACTA DE REINICIO N°1
/07/23

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Progreso · Progreso manual

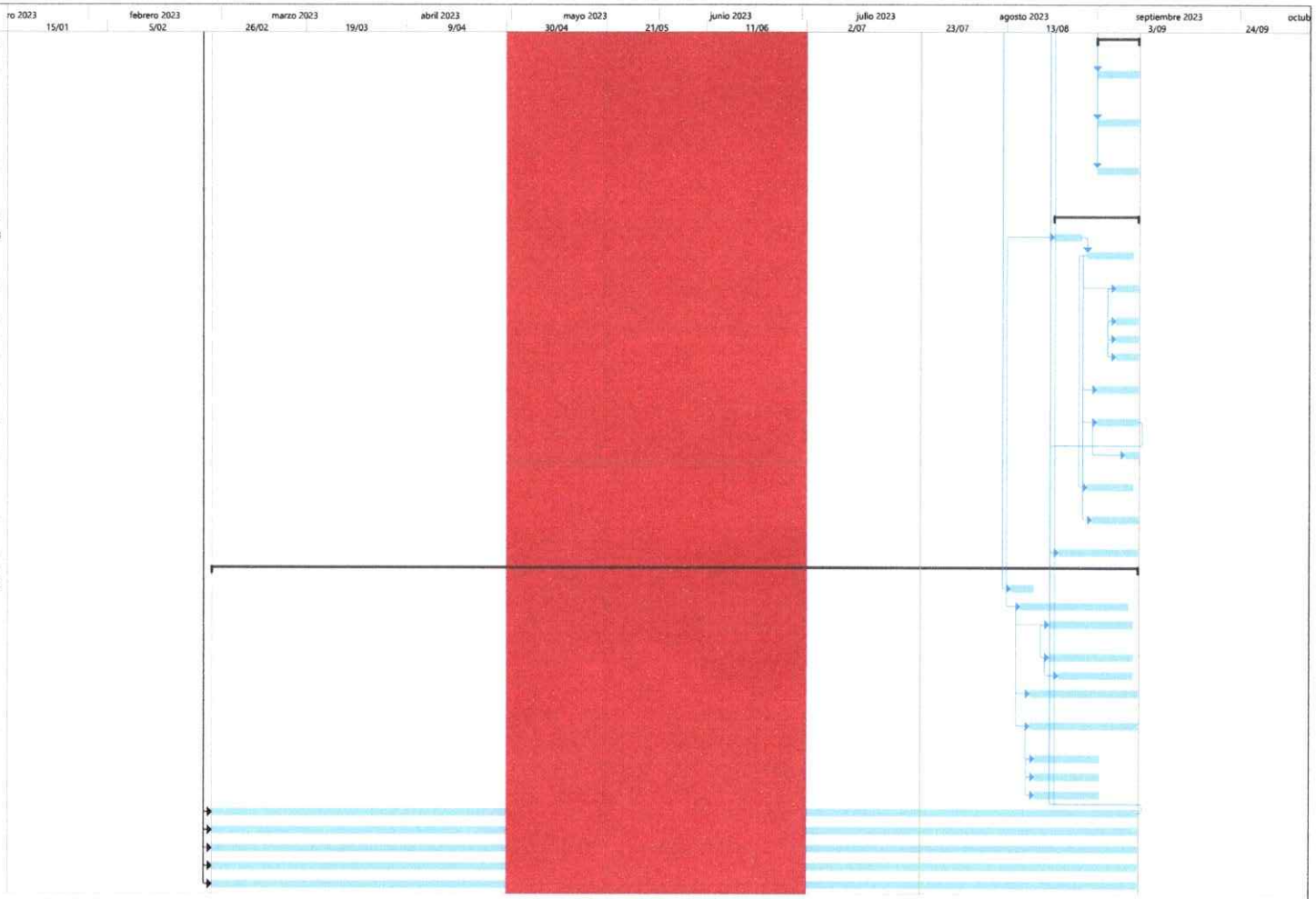
Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Unid.	Cant	Duración	Comienzo	Fin
	74	SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2,00	7 días	mar 15/08/23	mar 22/08/23
	75	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050	UND.	2,00	7 días	mié 16/08/23	mié 23/08/23
	76	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN DERIVACION COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	12 días	mié 16/08/23	mar 29/08/23
	77	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	12 días	mié 23/08/23	mar 5/09/23
	78	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION CON DISPOSICIÓN EN BANDERA BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	2,00	12 días	mié 23/08/23	mar 5/09/23
	79	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ANGULO CON DISPOSICIÓN EN BANDERA A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	12 días	mié 23/08/23	mar 5/09/23
	80	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ANCLAJE COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	12 días	mié 23/08/23	mar 5/09/23
	81	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	14 días	mié 23/08/23	jue 7/09/23
	82	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	UND.	1,00	14 días	mié 23/08/23	jue 7/09/23
	83	INSTALACION CON TENSION A 13.2 KV. DE POSTE EN CONCRETO	UND.	1,00	3 días	lun 28/08/23	mié 30/08/23
	84	**RED DE BAJA TENSION (240/120) V.**			**24 días**	**lun 7/08/23**	**sáb 2/09/23**
	85	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	M.	750,00	2 días	lun 7/08/23	mar 8/08/23
	86	SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	10 días	lun 7/08/23	jue 17/08/23
	87	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	10 días	mar 8/08/23	vie 18/08/23
	88	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	UND.	20,00	12 días	lun 21/08/23	sáb 2/09/23
	89	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ANCLAJE PARA BT A 240/120 V.	UND.	1,00	12 días	lun 7/08/23	sáb 19/08/23
	90	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA BT BIFASICA AEREA EN CABLE TRIPLEX DE ALUMINIO - No. 2 AWG.	M.	780,00	12 días	lun 7/08/23	sáb 19/08/23
	91	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA BT BIFASICA AEREA EN CABLE TRIPLEX DE ALUMINIO - No. 1/0 AWG.	M.	230,00	12 días	lun 7/08/23	sáb 19/08/23
	92	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	UND.	5,00	12 días	lun 7/08/23	sáb 19/08/23
	93	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 VOL., EN CINTA DE ACERO	UND.	1,00	12 días	lun 7/08/23	sáb 19/08/23
	94	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	UND.	4,00	12 días	lun 7/08/23	sáb 19/08/23



GRAMACION SEGUN ACTA DE REINICIO N°1
/07/23

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Progreso · Progreso manual

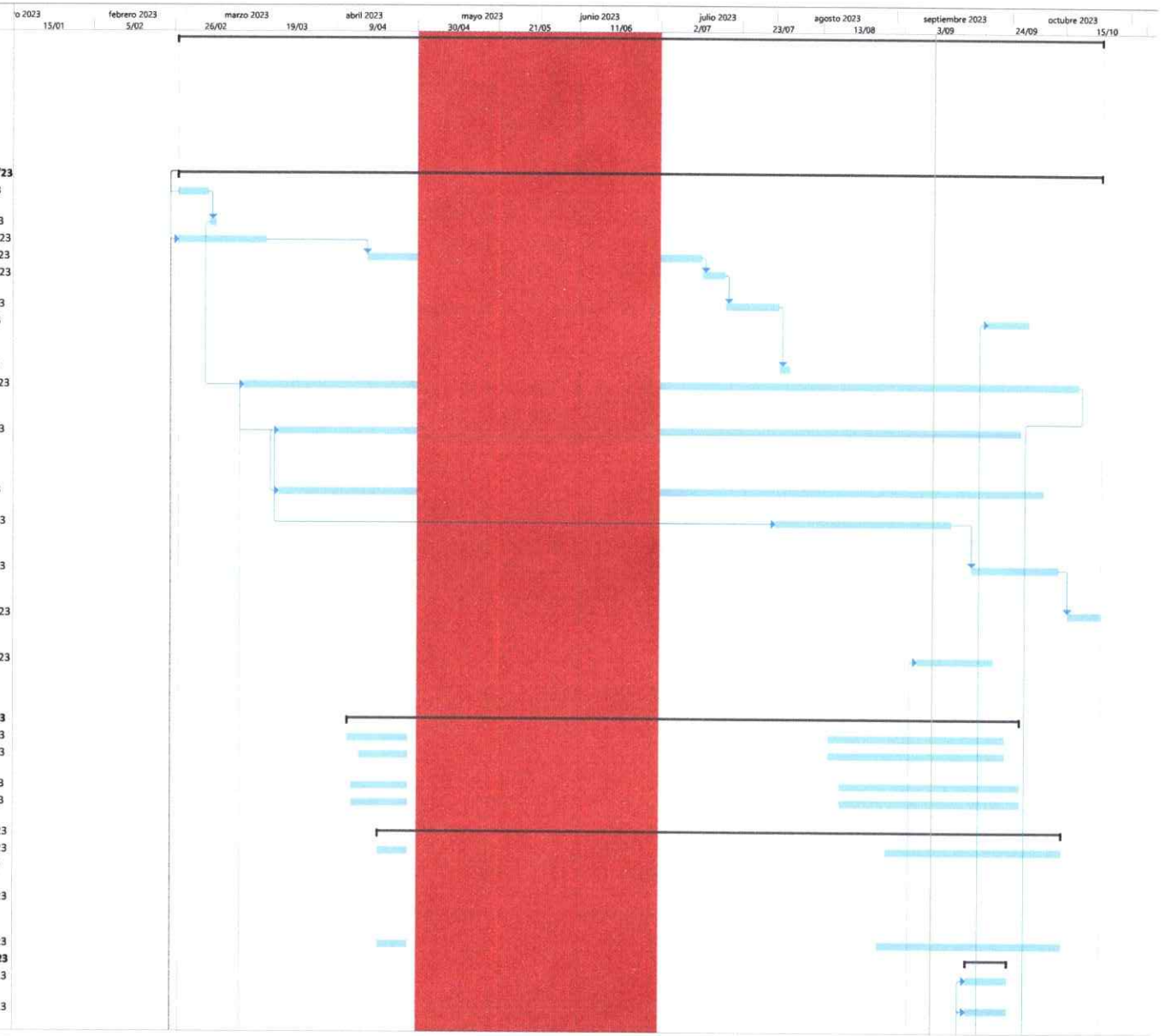
odo de rea	Id	Nombre de tarea	Unid.	Cant	Duración	Comienzo	Fin
	95	**SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V.**			**8 días**	**vie 1/09/23**	**sáb 9/09/23**
	96	SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	M.	402,00	8 días	vie 1/09/23	sáb 9/09/23
	97	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	UND.	10,00	8 días	vie 1/09/23	sáb 9/09/23
	98	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.	UND.	19,00	8 días	vie 1/09/23	sáb 9/09/23
	99	**OBRAS DE ALCANTARILLADO**			**16 días**	**mié 23/08/2**	**sáb 9/09/23**
	100	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO			5 días	mié 23/08/2	lun 28/08/23
	101	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN BAJO AGUA (A MAQUINA)	M	401,00	9 días	mié 30/08/23	vie 8/09/23
	102	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	1333,13	5 días	mar 5/09/23	sáb 9/09/23
	103	RELLENO CON MATERIAL DE SITIO	M3	224,56	5 días	mar 5/09/23	sáb 9/09/23
	104	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO A	M3	893,02	5 días	mar 5/09/23	sáb 9/09/23
	105	RELLENO CON MATERIAL TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR	M3	14,04	5 días	mar 5/09/23	sáb 9/09/23
	106	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	91,41	8 días	vie 1/09/23	sáb 9/09/23
	107	S/I TUBERIA ALCANTARILLADO CORRUGADA DE 10" (250mm)	M3	440,11	8 días	vie 1/09/23	sáb 9/09/23
	108	CAMARA DE INSPECCION PREFABRICADA ALCANTARILLADO EN CONCRETO	M	401,00	3 días	jue 7/09/23	sáb 9/09/23
	109	S/I DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA) x 3 USOS	UND.	6,00	9 días	mié 30/08/23	vie 8/09/23
	110	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS Y CAPAS GRANULARES	M2	1157,93	9 días	jue 31/08/23	sáb 9/09/23
	111	S/I DOMICILIARIA ALCANTARILLADO	M2	1203,00	15 días	jue 24/08/23	sáb 9/09/23
	112	**OBRAS DE ACUEDUCTO**	**UND.**	**3,00**	**102 días**	**lun 27/02/23**	**sáb 9/09/23**
	113	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO			5 días	lun 14/08/23	vie 18/08/23
	114	EXCAVACION MANUAL	M	367,00	20 días	mié 16/08/2	jue 7/09/23
	115	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	146,80	16 días	mar 22/08/23	vie 8/09/23
	116	RELLENO CON MATERIAL DE SITIO	M3	73,40	16 días	mar 22/08/2	vie 8/09/23
	117	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO A	M3	55,05	14 días	jue 24/08/23	vie 8/09/23
	118	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	18,35	20 días	vie 18/08/23	sáb 9/09/23
	119	S/I TUBERIA PEAD PE 100 / PN 8 (RDE 21) - D = 160 mm	M3	91,75	20 días	vie 18/08/23	sáb 9/09/23
	120	S/I ACCESORIOS DETALLE 1 - DERIVACION	M	367,00	12 días	sáb 19/08/23	vie 1/09/23
	121	S/I ACCESORIOS DETALLE 2 - TAPON	UND.	2,00	12 días	sáb 19/08/23	vie 1/09/23
	122	S/I ACCESORIOS DETALLE 3 - HIDRANTE	UND.	1,00	12 días	sáb 19/08/23	vie 1/09/23
	123	Fin de la Obra			102 días	lun 27/02/23	sáb 9/09/23
	124	IMPLEMENTACION DE GESTION DE OBRAS			102 días	lun 27/02/23	sáb 9/09/23
	125	PAPSO			102 días	lun 27/02/23	sáb 9/09/23
	126	TRAMITES Y LEGALIZACION AFINIA			102 días	lun 27/02/23	sáb 9/09/23
	127	TRAMITES AMBIENTALES			102 días	lun 27/02/23	sáb 9/09/23



GRAMACION SEGUN ACTA DE REINICIO N°1
'07/23

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Progreso · Progreso manual

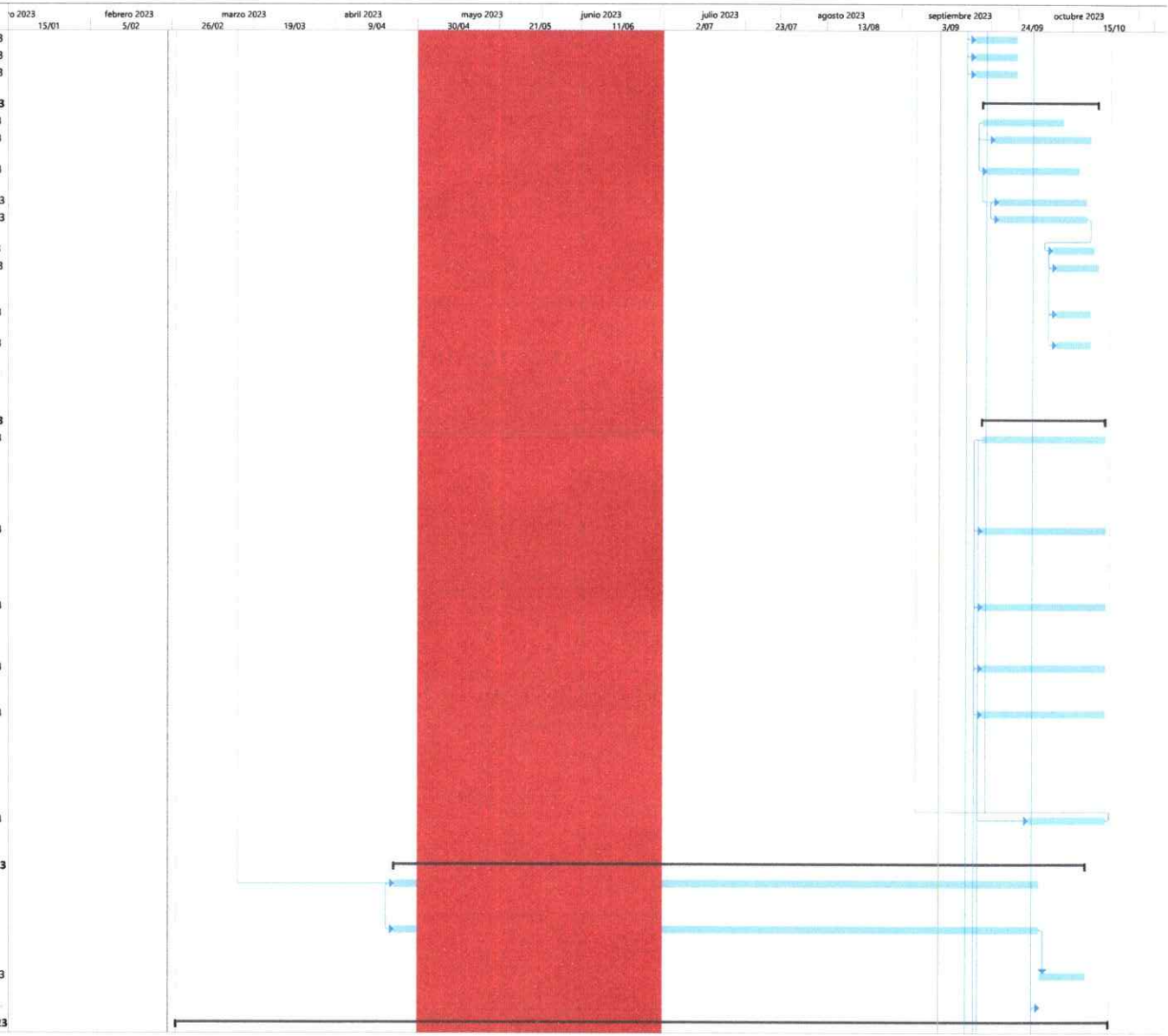
Id	Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Unid.	Cant.	Duración	Comienzo	Fin
1		1	**"MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"**			**140 días**	**lun 27/02/23**	**mar 24/10/23**
2		2	**PRELIMINARES**			**140 días**	**lun 27/02/23**	**mar 24/10/23**
3		3	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO			7 días	lun 27/02/23	lun 6/03/23
4		4	REVISION DE DISEÑO			2 días	mar 7/03/23	mié 8/03/23
5		5	ACTAS DE VECINDAD INICIAL			19 días	lun 27/02/23	mar 21/03/23
6		6	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	216,00	12 días	lun 17/04/23	mié 12/07/23
7		7	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	M	192,00	5 días	jue 13/07/23	mar 18/07/23
8		8	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCI	M2	214,40	12 días	mié 19/07/2	mar 1/08/23
9		9	INSTALACIÓN DE CERCA EN MADERA DE ASTILLA DE 3"X3" Y 2.2 M DE ALTO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M	143,81	10 días	lun 25/09/23	jue 5/10/23
10		10	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	17,15	3 días	mié 2/08/23	vie 4/08/23
11		11	EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	M3	1.450,89	120 días	jue 16/03/23	mié 18/10/23
12		12	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	4.096,86	100 días	sáb 25/03/23	mar 3/10/23
13		13	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	7.294,46	105 días	sáb 25/03/23	lun 9/10/23
14		14	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND.	8,00	40 días	mar 1/08/23	vie 15/09/23
15		15	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	7,00	20 días	jue 21/09/23	vie 13/10/23
16		16	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 10.1M A 15M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	1,00	8 días	lun 16/10/23	mar 24/10/23
17		17	SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	UND.	160,00	17 días	jue 7/09/23	mar 26/09/23
18		18	**SUBRASANTE Y SUBBASE**			**87 días**	**mié 12/04/2**	**mar 3/10/23**
19		19	TERRAPLEN	M3	1.104,62	84 días	mié 12/04/2	vie 29/09/23
22		22	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILIAR)	M3	1.276,73	81 días	sáb 15/04/23	vie 29/09/23
25		25	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1.518,70	86 días	jue 13/04/23	mar 3/10/23
28		28	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	7.327,49	86 días	jue 13/04/23	mar 3/10/23
31		31	**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDEN**			90 días	jue 20/04/23	sáb 14/10/23
32		32	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR	M3	1.387,76	90 días	jue 20/04/23	sáb 14/10/23
35		35	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCION (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND	13,00	30 días	vie 1/09/23	jue 5/10/23
36		36	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	2.161,40	36 días	lun 4/09/23	sáb 14/10/23
37		37	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa		15.900,9	90 días	jue 20/04/23	sáb 14/10/23
40		40	**SEÑALIZACION**			**10 días**	**mié 20/09/2**	**sáb 30/09/23**
41		41	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETRORREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	13,00	10 días	mié 20/09/23	sáb 30/09/23
42		42	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETRORREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	1,00	10 días	mié 20/09/23	sáb 30/09/23



Proyecto: PROGRAMACION SEGUN ACTA DE REINICIO N°1 Y P
Fecha: lun 11/09/23

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Progreso · Progreso manual

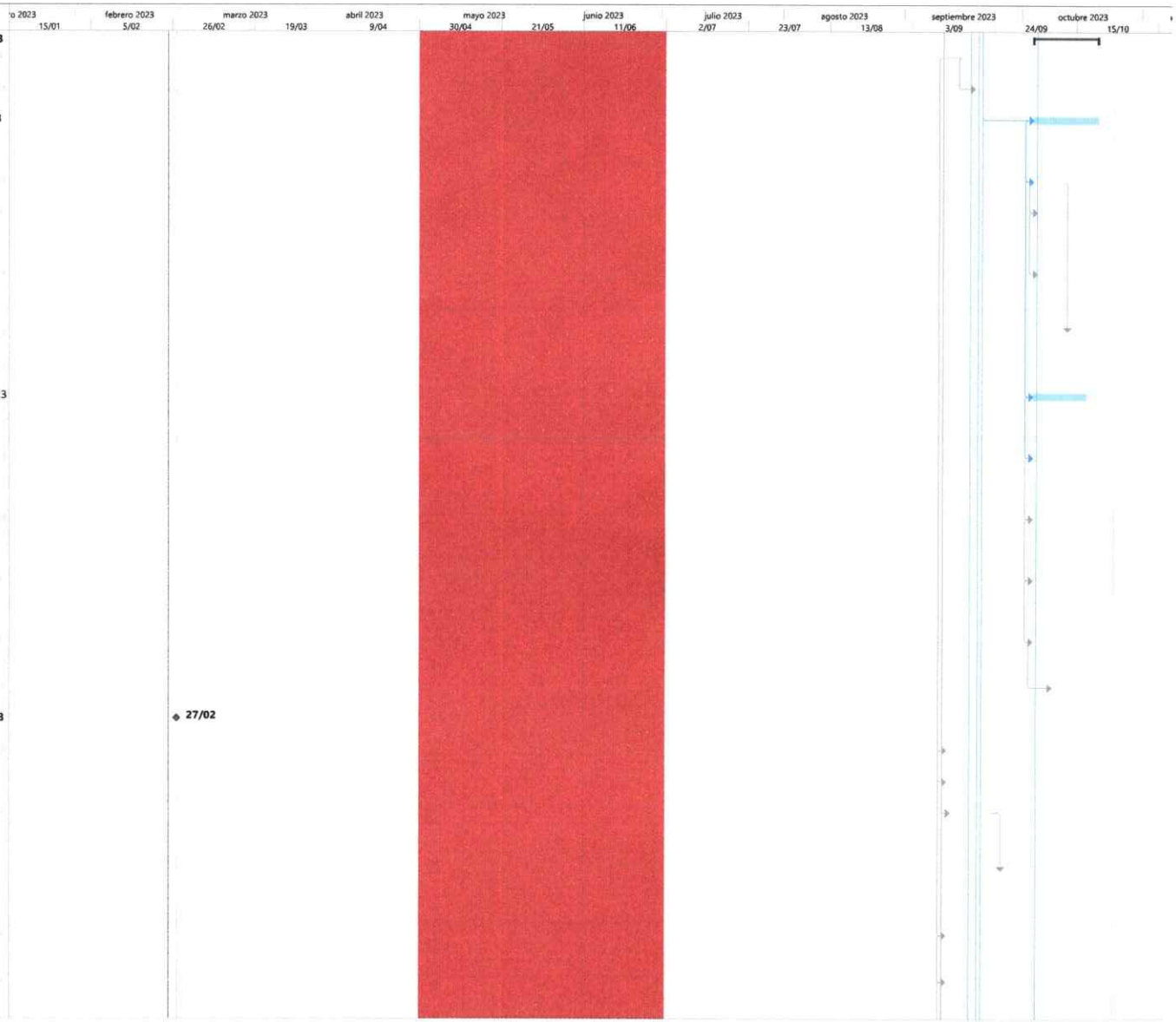
Id	Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Unid.	Cant.	Duración	Comienzo	Fin
43		43	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	14,40	10 días	mié 20/09/23	sáb 30/09/23
44		44	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN F	M	3.634,23	10 días	mié 20/09/23	sáb 30/09/23
45		45	REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	M	30,50	10 días	mié 20/09/23	sáb 30/09/23
46		**46**	**CUNETAS Y SUMIDEROS**			**26 días**	**vie 22/09/23**	**sáb 21/10/23**
47		47	EXCAVACION MANUAL	M3	128,48	18 días	vie 22/09/23	jue 12/10/23
48		48	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	167,03	22 días	lun 25/09/23	jue 19/10/23
49		49	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	264,00	20 días	sáb 23/09/23	lun 16/10/23
50		50	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARE	M3	26,40	20 días	mar 26/09/2	mié 18/10/23
51		51	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	118,80	20 días	mar 26/09/23	mié 18/10/23
52		52	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	5.196,80	10 días	mar 10/10/2	vie 20/10/23
53		53	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	57,60	10 días	mié 11/10/23	sáb 21/10/23
54		54	SUMIDERO LATERAL TIPO VENTANA VACIADO IN SITU, INCLUYE REFUERZO	UND.	7,00	8 días	mié 11/10/23	jue 19/10/23
55		55	CONCRETO RESISTENCIA 14 MPA CLASE G (PARA PIEDRA PEGADA)	M3	0,84	8 días	mié 11/10/23	jue 19/10/23
56								
57		**57**	**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MO**			**27 días**	**vie 22/09/23**	**lun 23/10/23**
58		58	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO ACANALADA (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	M	1.197,29	27 días	vie 22/09/23	lun 23/10/23
59		59	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20cm X 10cm X 6cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	M	1.197,29	27 días	vie 22/09/23	lun 23/10/23
60		60	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO ENSITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA	M2	910,73	27 días	vie 22/09/23	lun 23/10/23
61		61	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	UND.	7,00	27 días	vie 22/09/23	lun 23/10/23
62		62	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15MTS DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	UND.	5,00	27 días	vie 22/09/23	lun 23/10/23
63		63	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND.	24,00	17 días	mié 4/10/23	lun 23/10/23
64		**64**	**OTRAS ACTIVIDADES**			**90 días**	**lun 24/04/23**	**mié 18/10/23**
65		65	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	M	24,00	80 días	lun 24/04/23	vie 6/10/23
66		66	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND.	24,00	80 días	lun 24/04/23	vie 6/10/23
67		67	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	20,00	10 días	sáb 7/10/23	mié 18/10/23
68								
69		**69**	**REDES ELECTRICAS**			**140 días**	**lun 27/02/23**	**mar 24/10/23**



Proyecto: PROGRAMACION SEGUN ACTA DE REINICIO N°1 Y P
Fecha: lun 11/09/23

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Progreso · Progreso manual

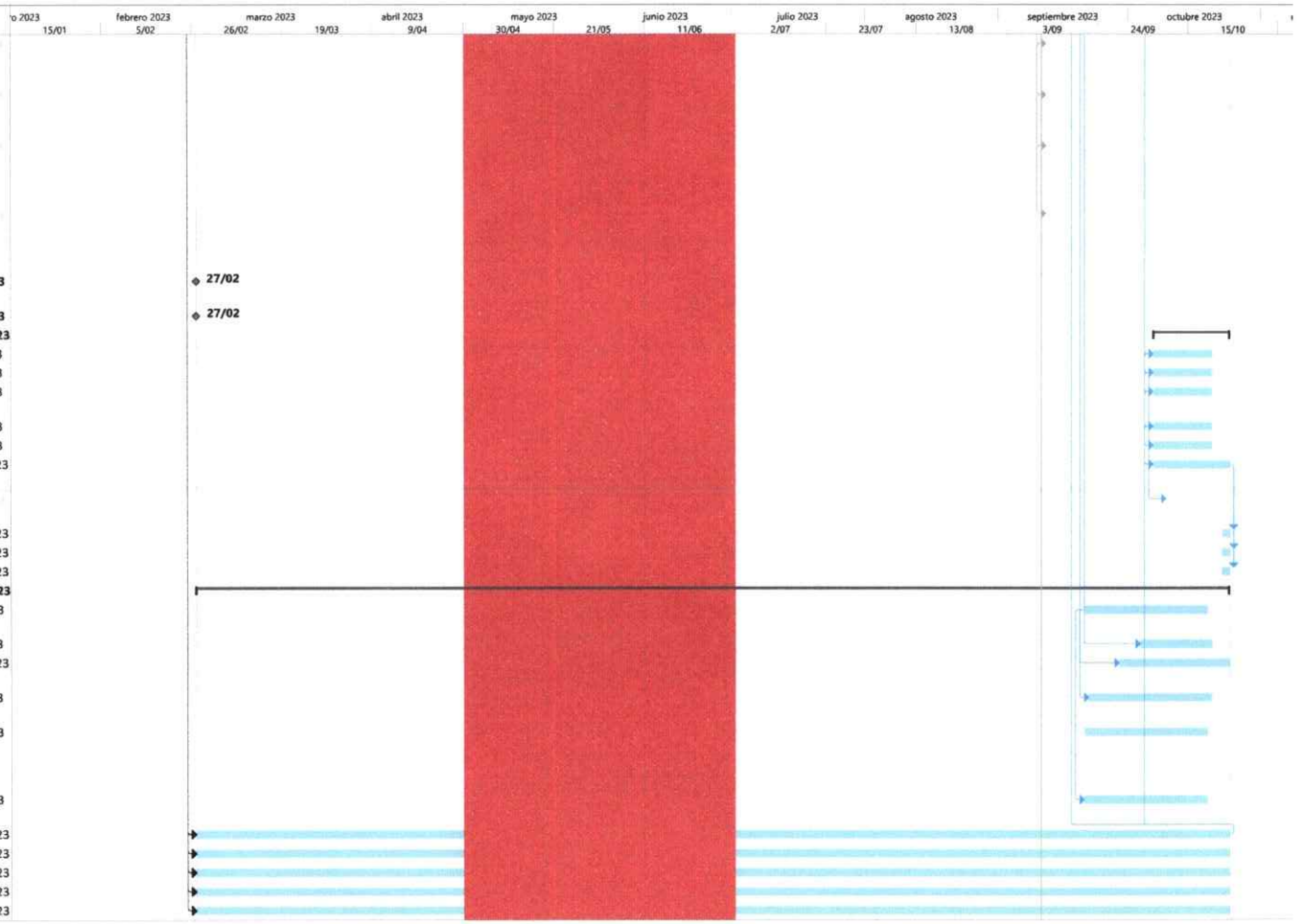
Id	Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Unid. Cant	Duración	Comienzo	Fin
70		**70**	**RED DE MEDIA TENSION (13.200**		**15 días**	**mié 4/10/23**	**vie 20/10/23**
71							
72							
73		73	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 750 KGF).	UND. 5,00	15 días	mié 4/10/23	vie 20/10/23
74							
75							
76							
77							
78		78	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION CON DISPOSICIÓN EN BANDERA BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE	UND. 8	12 días	mié 4/10/23	mar 17/10/23
79							
80							
81							
82							
83							
84		**84**	**RED DE BAJA TENSION (240/120) V.**		**0 días**	**lun 27/02/23**	**lun 27/02/23**
85							
86							
87							
88							
89							
90							



Proyecto: PROGRAMACION SEGUN ACTA DE REINICIO N°1 Y P
Fecha: lun 11/09/23

Tarea | Resumen | Hito inactivo | solo duración | solo el comienzo | Hito externo | Progreso manual
División | Resumen del proyecto | Resumen inactivo | Informe de resumen manual | solo fin | Fecha límite
Hito | Tarea inactiva | Tarea manual | Resumen manual | Tareas externas | Progreso

Id	Modo de tarea	Id	Nombre de tarea	Unid.	Cant.	Duración	Comienzo	Fin
91								
92								
93								
94								
95		**95**	**SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V.**			**0 días**	**lun 27/02/23**	**lun 27/02/23**
99		**99**	**OBRAS DE ALCANTARILLADO**			**0 días**	**lun 27/02/23**	**lun 27/02/23**
112		**112**	**OBRAS DE ACUEDUCTO**	**UND.**		**15 días**	**sáb 7/10/23**	**mar 24/10/23**
113		113	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	M	220,00	12 días	sáb 7/10/23	vie 20/10/23
114		114	EXCAVACION MANUAL	M	132,00	12 días	sáb 7/10/23	vie 20/10/23
115		115	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	52,80	12 días	sáb 7/10/23	vie 20/10/23
116		116	RELLENO CON MATERIAL DE SITIO	M3	39,60	12 días	sáb 7/10/23	vie 20/10/23
117		117	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO A	M3	13,20	12 días	sáb 7/10/23	vie 20/10/23
118		118	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	66,00	15 días	sáb 7/10/23	mar 24/10/23
119					0,00			
120		120	S/I ACCESORIOS DETALLE 1 - DERIVACION	M	2,00	2 días	lun 23/10/23	mar 24/10/23
121		121	S/I ACCESORIOS DETALLE 2 - TAPON	UND.	1,00	2 días	lun 23/10/23	mar 24/10/23
122		122	S/I ACCESORIOS DETALLE 3 - HIDRANTE	UND.	2,00	2 días	lun 23/10/23	mar 24/10/23
123		**123**	**ITEMS NO PREVISTOS**			**140 días**	**lun 27/02/23**	**mar 24/10/23**
124		124	DADOS DE APOYO PARA ANCLAJE DE BARANDA VEHICULAR 3000 PSI	ML	14,50	25 días	jue 21/09/23	jue 19/10/23
125		125	REUBICACION DE POSTES	UND	8,00	15 días	mié 4/10/23	vie 20/10/23
126		126	BARANDA METÁLICA PARA TRÁFICO VEHICULAR	ML	1.017,60	22 días	vie 29/09/23	mar 24/10/23
127		127	ESTRUCTURA DE CONFINAMIENTO PARA ANDEN	ML	911,41	25 días	vie 22/09/23	vie 20/10/23
128		128	BORDILLO DE CONCRETO CLASE D, 3000 PSI , INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	ML	90,00	25 días	jue 21/09/23	jue 19/10/23
129		129	REUBICACION DE TUBERIA DE ACUEDUCTO D = 6"	ML	220,00	25 días	jue 21/09/23	jue 19/10/23
130		130	Fin de la Obra			140 días	lun 27/02/23	mar 24/10/23
131		131	IMPLEMENTACION DE GESTION DE OBRAS			140 días	lun 27/02/23	mar 24/10/23
132		132	PAPSO			140 días	lun 27/02/23	mar 24/10/23
133		133	TRAMITES Y LEGALIZACION AFINIA			140 días	lun 27/02/23	mar 24/10/23
134		134	TRAMITES AMBIENTALES			140 días	lun 27/02/23	mar 24/10/23



Proyecto: PROGRAMACION SEGUN ACTA DE REINICIO N°1 Y P
Fecha: lun 11/09/23

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Progreso · Progreso manual

C.C.P
INGENIEROS S.A.S

Acta Parcial Literal

Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia

ACTA PARCIAL No. 2

CONTRATO No:	LP-SPM-019-2022
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	C.C.P INGENIEROS, representado por ELIANA MARGARITA OTERO PEREZ C.C No.1.064.985.667
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
VALOR:	CUATRO MIL ONCE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS M/CTE ($4.011.661.268,00).
PLAZO DE EJECUCIÓN:	CUATRO (04) MESES
FECHA DE INICIO:	27 DE FEBRERO DE 2023
SUSPENSIÓN 1:	28 DE ABRIL DE 2023
REINICIO 1:	10 DE JULIO DE 2023
FECHA FINAL SEGÚN REINICIO 1:	09 DE SEPTIEMBRE DE 2023
PRORROGA 1:	08 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA FINAL SEGÚN PRORROGA 1:	24 DE OCTUBRE DE 2023
PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL	CINCO (05) MESES, QUINCE (15) DÍAS
PERIODO	DEL 19 DE AGOSTO DE 2023 AL 19 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA PRESENTE ACTA:	19 DE SEPTIEMBRE DE 2023

En la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Montería, Departamento de Córdoba, a los diecinueve (19) días del mes de septiembre del año 2023, y estando vigente el Contrato de Obra identificado en el encabezamiento de la presente Acta, se reunieron: El Secretario de Infraestructura Municipal **IRIS SPATH CAMAÑO**, el Interventor de la Obra **CONSORCIO HIDRALMA** Representado por **ALVARO VERA AYALA** y el Contratista **C.C.P INGENIEROS S.A.S** Representado por **ELIANA MARGARITA OTERO PEREZ** con el propósito de suscribir la presente Acta Parcial N°2 del contrato de obra LP-SPM-019-2022, tal como se presenta a continuación:

1. El avance de la obra se encuentra en un 62,19%.
2. EL avance del acta parcial N°2 corresponde a un 32,21%
3. Las actividades ejecutadas en el periodo del 19 de agosto de 2023 al 19 de septiembre de 2023 son las siguientes:

ITEM	ACTIVIDAD
PRELIMINARES	
1.03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO
1.06	EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO
1.07	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES
1.08	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE
SUBRASANTE Y SUBBASE	
2.01	TERRAPLEN
2.02	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)
2.03	SUBBASE GRANULAR CLASE C
2.04	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES
PAVIMENTO, BORDILLO Y ANDENES	
3.01	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (3.8 Mpa)
3.02	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI
3.03	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO
3.04	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa
ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS	
6.01	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO ACANALADA (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m,

	RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS
6.02	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20cm X 10cm X 6cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA
6.03	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO ENSITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTA CONSTRUCCIÓN.
6.04	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO
6.05	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15MTS DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO
OTRAS ACTIVIDADES	
7.01	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO
7.02	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.
OBRAS DE ACUEDUCTO	

9.2.01	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO
9.2.02	EXCAVACION MANUAL
9.2.03	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO
9.2.04	RELLENO CON MATERIAL DE SITIO
9.2.05	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA
9.2.06	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE
ITEMS NO PREVISTOS	
NP.3	BARANDA DE PROTECCIÓN EN TUBO REDONDO GALVANIZADO CALIBRE 14 2-1/2" CON APOYOS A CADA 2 METROS, SEGÚN DISEÑO PARA TRAFICO VEHICULAR, INCLUYE ANTICORROSIVO Y ACABADO TIPO ESMALTE."
NP.6	REUBICACION DE TUBERIA DE ACUEDUCTO D = 6"

4. El anticipo del presente Contrato de Obra fue de $0,00, de esta forma el valor restante es de $4.011.661.268,00 y el valor del acta parcial N°2 es de $1.292.298.645,00

5. Balance financiero del contrato de obra:

DESCRIPCIÓN	VALOR CONTRACTUAL	PAGOS Y/O TRAMITES
Valor del Contrato	$4.011.661.268,00	
Anticipo	$0,00	$0,00
Valor Acta Parcial No. 1		$1.202.560.618,00
Valor Acta Parcial No. 2		$1.292.298.645,00
Saldo por Ejecutar		$1.516.802.005,00
Balance	$4.011.661.268,00	$4.011.661.268,00

6. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes Parafiscales por parte del contratista, con base en los soportes presentados por éste.

7. Las actividades ejecutadas, cantidades y valores consignados en la presente Acta Parcial son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones

efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las memorias de cantidades entregadas.

8. El recibo parcial por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

Para constancia se firma en la ciudad de Montería a los 19 del mes de septiembre de 2023

Eliana Otero P

ELIANA OTERO PEREZ
C.C.P INGENIEROS S.A.S
CONTRATISTA

ALVARO VERA AYALA
COSORCIO HIDRALMA
INTERVENTOR

IRIS SPATH CAMAÑO
Secretaria de Infraestructura

Elaboró: Patricia Sánchez Contratista SIM
VoBo. Khalil Petro Asesor SIM

C.C.P
INGENIEROS S.A.S

Acta Parcial Numérica

Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia

ALCALDIA DE MONTE
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno de la GENTE

Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

CONTRATO N°: LP-SPM-019-2022	
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIONEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
CONTRATISTA: C.C.P INGENIEROS S.A.S	
REPRESENTANTE: ELIANA MARGARITA OTERO PEREZ	
INTERVENTOR: CONSORCIO HIDRALMA	
CONTRATO N°: CMA-SPM-022-2022	
REPRESENTANTE: ALVARO VERA AYALA	

FECHA DE INICIACION :	27 DE FEBRERO DE 2023
PLAZO:	CUATRO (04) MESES
FECHA DE SUSPENSION N°1	28 DE ABRIL DE 2023
FECHA DE REINICIO N°1	10 DE JULIO DE 2023
FECHA FINALIZACIÓN (según suspension y reinicio N°1):	09 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA PRORROGA N°1	08 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA FINALIZACIÓN (según prorroga N°1):	24 DE OCTUBRE DE 2023
VALOR CONTRACTUAL :	$ 4.011.661.268,00
VALOR EJECUTADO A LA FECHA :	$ 2.494.859.263,00
% OBRA EJECUTADO :	62,19%

ACTA PARCIAL N° 2

VALOR PRESENTE ACTA

$ 1.292.298.645,00

FECHA DEL PRESENTE ACTA

19/09/2023

ACTA PARCIAL N° 2

CONDICIONES ORIGINALES									CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE N° 1		OBRA EJECUTADA					
											ACUMULADO ACTA ANTERIOR		PRESENTE ACTA PARCIAL N°2		ACUMULADO	
N°	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN INVIAS	ESPECIFICACIÓN PARTICULAR	ACTIVIDADES	Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr.Total
1.00				**PRELIMINARES**												
1,01	201,8	201	201,1	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	M	155,00	$10.836,47	$1.679.653,00	216,00	$2.340.678,00	155,00	$1.679.652,85			155,00	$1.679.652,85
1,02			1,02	CORTE DE PISO EN TABLON Y PLANTILLA DE CONCRETO E= 0.10M/0.15M CON CORTADORA	M	155,00	$28.575,16	$4.429.150,00	192,00	$5.486.431,00	155,00	$4.429.149,80			155,00	$4.429.149,80
1,03	201,8	201	201,9	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	M2	124,00	$25.207,95	$3.125.786,00	214,40	$5.404.584,00	124,00	$3.125.785,80	73,60	$1.855.305,12	197,60	$4.981.090,92
1,04				INSTALACIÓN DE CERCA EN MADERA DE ASTILLA DE 3"X3" Y 2.2 M DE ALTO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M	267,00	$20.924,26	$5.586.779,00	143,81	$3.009.140,00	0,00	$0,00			0,00	$0,00
1,05	201,8	201	201,7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	18,02	$157.292,49	$2.834.411,00	17,15	$2.697.408,00	0,00	$0,00			0,00	$0,00
1,06				EXCAVACIONES MECÁNICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE. PROFUNDIDAD > 50 CM. NO INCLUYE RETIRO	M3	954,53	$21.145,55	$20.184.061,00	1450,89	$30.679.955,00	872,16	$18.442.302,88	513,79	$10.864.265,42	1.385,95	$29.306.568,30
1,07	210,8	210	210.2.2	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	2.568,56	$10.572,77	$27.156.804,00	4.096,86	$43.315.175,00	2.549,44	$26.954.642,74	1.542,82	$16.311.887,25	4.092,26	$43.266.529,99
1,08			1,06	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	4.966,15	$19.407,55	$96.380.781,00	7.294,46	$141.567.567,00	4.488,38	$87.108.459,27	2.683,15	$52.073.442,24	7.171,54	$139.181.901,51
1,09	201.8	201	201.12	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES TALA DE ÁRBOLES ALTURA MENOR O IGUAL H= 5 M (INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS)	UND.	8,00	$313.395,57	$2.507.165,00	8,00	$2.507.165,00	0,00	$0,00			0,00	$0,00
1,10	201.8	201	201.12	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 5.1M A 10M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	7,00	$473.727,95	$3.316.096,00	7,00	$3.316.096,00	0,00	$0,00			0,00	$0,00
1,11				REMOCION DE ESPECIES VEGETALES (TALA DE ÁRBOLES ALTURAS ENTRE H= 10.1M A 15M INCLUYE TRANSPORTE DE RESIDUOS, INCLUYE EXTRACCIÓN DE RAÍZ)	UND.	1,00	$714.453,80	$714.454,00	1,00	$714.454,00	0,00	$0,00			0,00	$0,00
1,12				SUMINISTRO Y SIEMBRA DE ÁRBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA, INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO	UND.	160,00	$100.194,71	$16.031.154,00	160,00	$16.031.154,00	0,00	$0,00			0,00	$0,00
Subtotal								**$183.946.294,00**		**$257.069.807,00**		**$141.739.993,34**		**$81.104.900,03**		**$222.844.893,37**
2.00				**SUBRASANTE Y SUBBASE**												
2,01	320,8	320	320,3	TERRAPLEN	M3	1.506,32	$61.819,43	$93.119.837,00	1.104,62	$68.287.098,00	556,30	$34.390.148,90	437,45	$27.042.753,21	993,75	$61.432.902,00
2,02	320,8	320	320,3	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)	M3	1.641,89	$140.476,73	$230.647.345,00	1.276,73	$179.350.787,00	872,16	$122.518.184,83	400,23	$56.222.441,30	1.272,39	$178.740.626,00
2,03	320,8	320	320,3	SUBBASE GRANULAR CLASE C	M3	1.532,48	$131.924,10	$202.171.045,00	1.518,70	$200.353.395,00	669,46	$88.317.907,98	505,27	$66.657.078,97	1.174,73	$154.974.987,00
2,04	231,8	231	231,1	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	10.456,62	$12.859,38	$134.465.622,00	7.327,49	$94.226.959,00	3.790,10	$48.738.336,14	2.899,84	$37.290.162,41	6.689,94	$86.028.499,00
Subtotal								**$660.403.849,00**		**$542.218.239,00**		**$293.964.577,85**		**$187.212.435,89**		**$481.177.014,00**
3.00				**PAVIMENTO, BORDILLOS Y ANDENES**												
3,01	500,8	500	500,1	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (3.8 Mpa)	M3	1.271,60	$953.783,71	$1.212.831.368,00	1.387,76	$1.323.618.688,00	759,55	$724.446.416,93	437,62	$417.394.446,58	1.197,17	$1.141.840.864,00
3,02			3,02	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI	UND.	15,00	$397.665,20	$5.964.978,00	13,00	$5.169.648,00			2,00	$795.330,40	2,00	$795.330,00
3,03	672,8	672	672,4	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	2.298,47	$98.159,82	$225.617.404,00	2.161,40	$212.162.638,00	156,30	$15.342.379,87	1.933,00	$189.742.934,45	2.089,30	$205.085.314,00
3,04	640,8	640	640,1	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	6.378,65	$9.125,21	$58.206.499,00	15.900,95	$145.099.476,00	166,73	$1.521.446,26	8.132,14	$74.207.470,21	8.298,87	$75.728.916,00
Subtotal								**$1.502.620.249,00**		**$1.686.050.450,00**		**$741.310.243,06**		**$682.140.181,64**		**$1.423.459.424,00**
4.00				**SEÑALIZACION**												
4,01	710,8	710	710,1	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON LAMINA RETRORREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	9,00	$435.358,20	$3.918.224,00	13,00	$5.659.657,00						
4,02	710,8	710	710,1	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO CON DOBLE LAMINA RETRORREFLECTIVA DE 60CM X 60CM	UND.	1,00	$728.058,17	$728.058,00	1,00	$728.058,00						
4,03	700,8	700	700,3	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO	M2	30,00	$138.622,56	$4.158.677,00	14,40	$1.996.165,00						
4,04	700,8	700	700,3	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	M	3.561,71	$15.237,26	$54.270.702,00	3.634,23	$55.375.708,00						
4,05	700,8	700	700,3	REDUCTORES DE VELOCIDAD TIPO RESALTO PLÁSTICO PERNADO	M	37,50	$386.734,69	$14.502.551,00	30,50	$11.795.408,00						
Subtotal								**$77.578.212,00**		**$75.554.996,00**						
5.00				**CUNETAS Y SUMIDEROS**												
5,01			5,01	EXCAVACION MANUAL	M3	336,71	$32.225,43	$10.850.625,00	128,48	$4.140.411,00						
5,02			5,02	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	437,73	$19.407,55	$8.495.265,00	167,03	$3.241.594,00						
5,03	231,8	231	231,1	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	364,77	$12.859,38	$4.690.715,00	264,00	$3.394.876,00						
5,04			5,04	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	M3	30,86	$92.403,67	$2.851.577,00	26,40	$2.439.457,00						
5,05			5,05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	138,89	$77.288,11	$10.734.546,00	118,80	$9.181.828,00						
5,06	640,8	640	640,1	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa	KG	8.362,61	$9.125,21	$76.310.544,00	5.196,80	$47.421.874,00						
5,07	671,8	671	671,1	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	88,39	$902.540,75	$79.775.577,00	57,60	$51.986.347,00						
5,08				SUMIDERO LATERAL TIPO VENTANA VACIADO IN SITU, INCLUYE REFUERZO	UND.	7,00	$861.017,69	$6.027.124,00	7,00	$6.027.124,00						
5,09				CONCRETO RESISTENCIA 14 MPA CLASE G (PARA PIEDRA PEGADA)	M3	3,20	$500.357,66	$1.601.145,00	0,84	$418.799,00						
5,10				BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M	40,20	$98.159,82	$3.946.025,00	0,00	$0,00						
Subtotal								**$205.283.143,00**		**$128.252.310,00**						
6.00				**ESPACIO PUBLICO ANDENES Y MOBILIARIOS**												
6.01			6,01	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO ACANALADA (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS	M	1.387,53	$44.009,74	$61.064.830,00	1.197,29	$52.692.418,00			1.031,90	$45.413.647,29	1.031,90	$45.413.647,00

ALCALDIA DE MONTERIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno de la GENTE

Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

CONTRATO N°:	LP-SPM-019-2022
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIONEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
CONTRATISTA:	C.C.P INGENIEROS S.A.S
REPRESENTANTE:	ELIANA MARGARITA OTERO PEREZ
INTERVENTOR:	CONSORCIO HIDRALMA
CONTRATO N°:	CMA-SPM-022-2022
REPRESENTANTE:	ALVARO VERA AYALA

FECHA DE INICIACIÓN :	27 DE FEBRERO DE 2023
PLAZO:	CUATRO (04) MESES
FECHA DE SUSPENSION N°1	28 DE ABRIL DE 2023
FECHA DE REINICIO N°1	10 DE JULIO DE 2023
FECHA FINALIZACIÓN (según suspension y reinicio N°1):	09 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA PRORROGA N°1	08 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA FINALIZACIÓN (según prorroga N°1):	24 DE OCTUBRE DE 2023
VALOR CONTRACTUAL :	$ 4.011.661.268,00
VALOR EJECUTADO A LA FECHA :	$ 2.494.859.263,00
% OBRA EJECUTADO :	62,19%

ACTA PARCIAL N° 2

VALOR PRESENTE ACTA

$ 1.292.298.645,00

FECHA DEL PRESENTE ACTA

19/09/2023

N°	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN INVIAS	ESPECIFICACIÓN PARTICULAR	ACTIVIDADES	Unidad	CONDICIONES ORIGINALES Cantidad	CONDICIONES ORIGINALES Vr.Unitario	CONDICIONES ORIGINALES Vr.Total	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE N° 1 Cantidad	CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE N° 1 Vr. Total	OBRA EJECUTADA ACUMULADO ACTA ANTERIOR Cantidad	OBRA EJECUTADA ACUMULADO ACTA ANTERIOR Vr. Total	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL N°2 Cantidad	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL N°2 Vr. Total	OBRA EJECUTADA ACUMULADO Cantidad	OBRA EJECUTADA ACUMULADO Vr.Total
6,02			6,02	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20cm X 10cm X 6cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H:=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA	M	1.387,53	$35.438,66	$49.172.207,00	1.197,29	$42.430.356,00			1.020,90	$36.179.330,57	1.020,90	$36.179.331,00
6,03			6,03	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI), E=0,08M FUNDIDO ENSITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTA CONSTRUCCIÓN.	M2	1.079,67	$102.486,85	$110.651.976,00	910,73	$93.337.951,00			758,78	$77.764.971,37	758,78	$77.764.971,00
6,04			6,04	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO	UND.	10,00	$861.801,41	$8.618.014,00	7,00	$6.032.610,00			4,00	$3.447.205,63	4,00	$3.447.206,00
6,05			6,05	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15MTS DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	UND.	5,00	$1.198.283,38	$5.991.417,00	5,00	$5.991.417,00			5,00	$5.991.416,88	5,00	$5.991.417,00
6,06			6,06	S/I BOLARDOS ALTO EN HIERRO TIPO M63 - IDU EMPOTRADOS EN CONCRETO; INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND.	30,00	$233.431,77	$7.002.953,00	24,00	$5.602.362,00						
Subtotal								**$242.501.397,00**		**$206.087.114,00**				**$168.796.571,74**		**$168.796.572,00**
7.00				**OTRAS ACTIVIDADES**												
7,01	600,8	600	600.2.4	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO	M	24,00	$54.057,88	$1.297.389,00	24,00	$1.297.389,00			24,00	$1.297.389,19	24,00	$1.297.389,00
7,02			7,02	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UND.	16,00	$79.896,50	$1.278.344,00	24,00	$1.917.516,00			24,00	$1.917.515,99	24,00	$1.917.516,00
7,03	231,8	231	231,1	REUBICACIÓN TÍPICA MEDIDORES DE GAS RED DOMICILIARIA.	UND.	16,00	$301.886,95	$4.830.191,00	20,00	$6.037.739,00						
7,04				BARANDA METÁLICA PARA TRÁFICO VEHICULAR	M	605,0	$629.571,03	$380.890.473,00	0,0	$0,00						
Subtotal								**$388.296.397,00**		**$9.252.644,00**				**$3.214.905,18**		**$3.214.905,00**
8	**REDES ELECTRICAS**															
8,1				**RED DE MEDIA TENSION (13.200) V.**												
8.1.01				LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION.	M.	1.000,00	$ 4.705,06	$4.705.055,00	0,00	$0,00						
8.1.02				SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 750 KGF).	UND.	4,00	$ 3.616.256,61	$14.465.026,00	0,00	$0,00						
8.1.03				SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 750 KGF).	UND.	4,00	$ 777.392,55	$3.109.570,00	8,00	$6.219.140,00						
8.1.04				SUMINISTRO, INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2,00	$ 4.268.672,46	$8.537.345,00	0,00	$0,00						
8.1.05				SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (12 M - 1050 KGF).	UND.	2,00	$ 995.077,19	$1.990.154,00	0,00	$0,00						
8.1.06				SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN DERIVACION COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$ 4.899.580,42	$4.899.580,00	0,00	$0,00						
8.1.07				SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$ 2.756.268,81	$2.756.269,00	0,00	$0,00						
8.1.08				SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION CON DISPOSICIÓN EN BANDERA BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	2,00	$ 2.998.894,93	$5.997.790,00	8,00	$23.991.159,00						
8.1.09				SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ANGULO CON DISPOSICIÓN EN BANDERA A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$ 4.463.864,48	$4.463.864,00	0,00	$0,00						
8.1.10				SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ANCLAJE COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$ 4.618.604,82	$4.618.605,00	0,00	$0,00						
8.1.11				SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN FIN DE LINEA COMPACTA CON DISPOSICIÓN CENTRAL BIFASICO A 13.2 KV., E INCLUYE: PUESTA A TIERRA EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$ 3.629.200,81	$3.629.201,00	0,00	$0,00						
8.1.13				SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA MT EN POSTE DE 12m A POSTE DE 9m	UND.	1,00	$ 5.615.114,82	$5.615.115,00	0,00	$0,00						
8.1.14				INSTALACION CON TENSION A 13.2 KV. DE POSTE EN CONCRETO	UND.	1,00	$ 8.007.885,63	$8.007.886,00	0,00	$0,00						
Subtotal								**$72.795.460,00**		**$30.210.299,00**						
8,2				**RED DE BAJA TENSION (240/120) V.**												
8.2.01				LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSION.	M.	750,00	$ 2.854,57	$2.140.925,00	0,00	$0,00						
8.2.02				SUMINISTRO. INSTALACION E HINCADO DE POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	$ 2.730.231,04	$35.493.003,00	0,00	$0,00						
8.2.03				SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CIMENTACION CILINDRICA CON CONCRETO DE 3000 PSI A POSTE EN CONCRETO DE (9 M - 510 KGF).	UND.	13,00	$ 495.298,55	$6.438.881,00	0,00	$0,00						
8.2.04				SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ALINEACION - ANGULO - FINAL DE CIRCUITO PARA BT A 240/120 V.	UND.	20,00	$ 727.495,74	$14.549.915,00	0,00	$0,00						
8.2.05				SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA ARMADO EN ANCLAJE PARA BT A 240/120 V.	UND.	1,00	$ 878.195,80	$878.196,00	0,00	$0,00						

ALCALDIA DE MONTERIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
Gobierno de la GENTE
Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

CONTRATO N°:	LP-SPM-019-2022
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIONEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
CONTRATISTA:	C.C.P INGENIEROS S.A.S
REPRESENTANTE:	ELIANA MARGARITA OTERO PEREZ
INTERVENTOR:	CONSORCIO HIDRALMA
CONTRATO N°:	CMA-SPM-022-2022
REPRESENTANTE:	ALVARO VERA AYALA

FECHA DE INICIACION :	27 DE FEBRERO DE 2023
PLAZO:	CUATRO (04) MESES
FECHA DE SUSPENSION N°1	28 DE ABRIL DE 2023
FECHA DE REINICIO N°1	10 DE JULIO DE 2023
FECHA FINALIZACIÓN (según suspension y reinicio N°1):	09 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA PRORROGA N°1	08 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA FINALIZACIÓN (según prorroga N°1):	24 DE OCTUBRE DE 2023
VALOR CONTRACTUAL :	$ 4.011.661.268,00
VALOR EJECUTADO A LA FECHA :	$ 2.494.859.263,00
% OBRA EJECUTADO :	62,19%

ACTA PARCIAL N° 2

VALOR PRESENTE ACTA
$ 1.292.298.645,00

FECHA DEL PRESENTE ACTA
19/09/2023

	ITEM DE PAGO		ESPECIFICACION				CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE N° 1		OBRA EJECUTADA					
													ACUMULADO ACTA ANTERIOR		PRESENTE ACTA PARCIAL N°2		ACUMULADO	
N°			INVIAS	PARTICULAR	ACTIVIDADES	Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr.Total
8.2.06					SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA BT BIFASICA AEREA EN CABLE TRIPLEX DE ALUMINIO - No. 2 AWG.	M.	780,00	$ 74.408,65	$58.038.748,00	0,00	$0,00						
8.2.07					SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE RED PARA BT BIFASICA AEREA EN CABLE TRIPLEX DE ALUMINIO - No. 1/0 AWG.	M.	230,00	$ 79.910,33	$18.379.376,00	0,00	$0,00						
8.2.08					SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA RETENIDA A TIERRA EN POSTE DE 9 M.	UND.	5,00	$ 1.472.514,41	$7.362.572,00	0,00	$0,00						
8.2.09					SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA PUESTA A TIERRA DE RED TRENSADA DE BT A 120/240 VOL., EN CINTA DE ACERO INOXIDABLE.	UND.	1,00	$ 959.292,77	$959.293,00	0,00	$0,00						
8.2.10					SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA CAJA DE CONEXIÓN (4 USUARIOS) A RED TRENSADA DE BT A 120/240 V.	UND.	4,00	$ 1.979.916,29	$7.919.665,00	0,00	$0,00						
Subtotal									**$152.160.574,00**		**$0,00**						
8,3					**SUBESTACIONES ELECTRICAS (13.200/240/120) V.**												
8.3.01					SUMINISTRO, RIEGO, ANCLAJE Y TENSIONADO DE CABLE CONCENTRICO DE ALUMINIO - (2xNo. 6 + 1xNo. 6) AWG.	M.	402,00	$ 58.670,74	$23.585.636,00	0,00	$0,00						
8.3.02					SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REUBICACION DE MEDIDOR (240/120) V.	UND.	10,00	$ 927.745,94	$9.277.459,00	0,00	$0,00						
8.3.03					SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS ELECTRICOS PARA REINSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO.	UND.	19,00	$ 731.936,17	$13.906.787,00	0,00	$0,00						
Subtotal									**$46.769.882,00**		**$0,00**						
9																	
9,1					**OBRAS DE ALCANTARILLADO**												
9.1.01					LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	M	401,00	$6.687,39	$2.681.644,00	0,00	$0,00						
9.1.02					EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN BAJO AGUA (A MAQUINA)	M3	1.333,13	$23.379,60	$31.168.041,00	0,00	$0,00						
9.1.03					RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	224,56	$77.288,11	$17.355.819,00	0,00	$0,00						
9.1.04					RELLENO CON MATERIAL DE SITIO	M3	893,02	$33.827,90	$30.208.990,00	0,00	$0,00						
9.1.05					RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	M3	14,04	$92.403,67	$1.297.347,00	0,00	$0,00						
9.1.06					RELLENO CON MATERIAL TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR	M3	91,41	$140.476,73	$12.840.978,00	0,00	$0,00						
9.1.07					CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	440,11	$19.407,55	$8.541.455,00	0,00	$0,00						
9.1.08					S/I TUBERIA ALCANTARILLADO CORRUGADA DE 10" (250mm)	M	401,00	$135.927,50	$54.506.927,00	0,00	$0,00						
9.1.09					CAMARA DE INSPECCION PREFABRICADA ALCANTARILLADO EN CONCRETO	UND.	6,00	$3.806.107,38	$22.836.644,00	0,00	$0,00						
9.1.10					S/I DE ENTIBADO (APUNTALAMIENTO EN LAMINA METALICA) x 3 USOS	M2	1.157,93	$76.352,26	$88.410.578,00	0,00	$0,00						
9.1.11					GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS Y CAPAS GRANULARES	M2	1.203,00	$12.859,38	$15.469.831,00	0,00	$0,00						
9.1.12					S/I DOMICILIARIA ALCANTARILLADO	UND.	3,00	$839.664,69	$2.518.994,00	0,00	$0,00						
Subtotal									**$287.837.248,00**		**$0,00**						
9,2					**OBRAS DE ACUEDUCTO**												
9.2.01					LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO	M	367,00	$6.687,39	$2.454.273,00	220,00	$1.471.226,00			220,00	$1.471.226,36	220,00	$1.471.226,00
9.2.02					EXCAVACION MANUAL	M3	146,80	$32.225,43	$4.730.693,00	132,00	$4.253.757,00			132,00	$4.253.756,99	132,00	$4.253.757,00
9.2.03					RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO	M3	73,40	$77.288,11	$5.672.947,00	52,80	$4.080.812,00			52,80	$4.080.812,33	52,80	$4.080.812,00
9.2.04					RELLENO CON MATERIAL DE SITIO	M3	55,05	$33.827,90	$1.862.226,00	39,60	$1.339.585,00			39,60	$1.339.584,76	39,60	$1.339.585,00
9.2.05					RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA	M3	18,35	$92.403,67	$1.695.607,00	13,20	$1.219.728,00			13,20	$1.219.728,40	13,20	$1.219.728,00
9.2.06					CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE	M3	91,75	$19.407,55	$1.780.642,00	66,00	$1.280.898,00			66,00	$1.280.897,98	66,00	$1.280.898,00
9.2.07					S/I TUBERIA PEAD PE 100 / PN 8 (RDE 21) - D = 160 mm	M	367,00	$121.984,75	$44.768.404,00	0,00	$0,00						
9.2.08					S/I ACCESORIOS DETALLE 1 - DERIVACION	UND.	2,00	$3.691.343,86	$7.382.688,00	2,00	$7.382.688,00						
9.2.09					S/I ACCESORIOS DETALLE 2 - TAPON	UND.	1,00	$305.795,40	$305.795,00	1,00	$305.795,00						
9.2.10					S/I ACCESORIOS DETALLE 3 - HIDRANTE	UND.	2,00	$5.218.957,67	$10.437.915,00	2,00	$10.437.915,00						
Subtotal									**$81.091.190,00**		**$31.772.404,00**				**$13.646.006,82**		**$13.646.006,00**
N.P					**ITEMS NO PREVISTOS**												
NP.1					DADOS DE APOYO PARA ANCLAJE DE BARANDA VEHICULAR 3000 PSI	M3		$537.426,0		14,50	$7.793.480,00						
NP.2					REUBICACION DE POSTES	UND.		$1.709.993,0		8,00	$13.679.944,00						
NP.3					BARANDA DE PROTECCIÓN EN TUBO REDONDO GALVANIZADO CALIBRE 14 2-1/2" CON APOYOS A CADA 2 METROS, SEGÚN DISEÑO PARA TRAFICO VEHICULAR, INCLUYE ANTICORROSIVO Y ACABADO TIPO ESMALTE.*	M		$799.106,0		1.017,60	$813.170.266,00	154,50	$123.461.877,00	154,50	$123.461.877,00	154,50	$123.461.877,00
NP.4					ESTRUCTURA DE CONFINAMIENTO PARA ANDEN	ML		$90.916,0		911,41	$82.861.752,00						
NP.5					BORDILLO DE CONCRETO CLASE D, 3000 PSI , INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M		$133.813,0		90,00	$12.043.170,00						
NP.6					REUBICACION DE TUBERIA DE ACUEDUCTO D = 6"	M		$23.941,0		220,00	$5.267.020,00			220,00	$5.267.020,00	220,00	$5.267.020,00
											$934.815.632,00				**$128.728.897,00**		**$128.728.897,00**
					SUBTOTAL OBRAS				**3.901.283.895,00**		**3.901.283.895,00**		**1.177.014.814,25**		**1.264.843.898,30**		**2.441.858.711,37**
					IMPLEMENTACIÓN DE GESTION DE OBRA (Seguridad y salud en el Trabajo, Plan de manejo Ambiental y Plan de aseguramiento de calidad-plan manejo de trafico)				**60.293.050,00**		**60.293.050,00**		**18.190.373,60**		**19.550.452,86**		**37.740.827,65**
					PAPSO				**25.704.323,00**		**25.704.323,00**		-				-
					TRAMITES Y LEGALIZACION AFINIA (INMODIFICABLE)				**6.400.000,00**		**6.400.000,00**		**1.930.875,84**		**2.074.958,18**		**4.005.834,02**
					TRAMITES AMBIENTALES (INMODIFICABLE)				**17.980.000,00**		**17.980.000,00**		**5.424.554,31**		**5.829.335,65**		**11.253.889,96**
					VALOR TOTAL OBRAS				**4.011.661.268,00**		**4.011.661.268,00**		**1.202.560.618,00**		**1.292.298.645,00**		

NETO A PAGAR PRESENTE ACTA: MIL DOSCIENTOS DOS MILLONES QUINIENTOS SESENTA MIL SEISCIENTOS DIECIOCHO PESOS MTCE **1.292.298.645,00**

ALCALDIA DE MONT
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno de la GENTE

Calle 27 No. 3 – 16 / 7910720 / Montería, Córdoba
www.monteria.gov.co

CONTRATO N°: LP-SPM-019-2022	FECHA DE INICIACION :	27 DE FEBRERO DE 2023	
OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIONEN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	PLAZO:	CUATRO (04) MESES	ACTA PARCIAL N° 2
	FECHA DE SUSPENSION N°1	28 DE ABRIL DE 2023	
	FECHA DE REINICIO N°1	10 DE JULIO DE 2023	VALOR PRESENTE ACTA
CONTRATISTA: C.C.P INGENIEROS S.A.S	FECHA FINALIZACIÓN (según suspension y reinicio N°1):	09 DE SEPTIEMBRE DE 2023	$ 1.292.298.645,00
REPRESENTANTE: ELIANA MARGARITA OTERO PEREZ	FECHA PRORROGA N°1	08 DE SEPTIEMBRE DE 2023	
	FECHA FINALIZACIÓN (según prorroga N°1):	24 DE OCTUBRE DE 2023	FECHA DEL PRESENTE ACTA
INTERVENTOR: CONSORCIO HIDRALMA	VALOR CONTRACTUAL :	$ 4.011.661.268,00	19/09/2023
CONTRATO N°: CMA-SPM-022-2022	VALOR EJECUTADO A LA FECHA :	$ 2.494.859.263,00	
REPRESENTANTE: ALVARO VERA AYALA	% OBRA EJECUTADO :	62,19%	

ACTA PARCIAL N° 2

CONDICIONES ORIGINALES								CONDICIONES ACTUALIZADAS BALANCE N° 1		OBRA EJECUTADA					
										ACUMULADO ACTA ANTERIOR		PRESENTE ACTA PARCIAL N°2		ACUMULADO	
N°	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACION INVIAS	ESPECIFICACION PARTICULAR	ACTIVIDADES	Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr. Total	Cantidad	Vr.Total

El recibo por parte de la interventoria de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia al citado contrato de obra.

Las actividades y sus respectivas cantidades, plasmadas para cobro en la presente acta parcial N° 2 corresponden, a las desarrolladas en los periodos 19/08/2023 hasta la fecha 19/09/2023.

Las actividades ejecutadas, cantidades y valores consignados en la presente Acta Parcial son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las memorias de cantidades entregadas

El recibo parcial por parte de la interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra

Para constancia de lo anterior firman la presente acta , los que en ella intervinieron, a los diecinueve (19) días del mes de septiembre del año 2023.

TOTAL NETO A PAGAR: **$ 1.292.298.645,00**

SON: MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS ($1.292.298.645,00) M/CTE, COL.

Eliana Otero P.

ELIANA MARGARITA OTERO PEREZ
C.C.P INGENIEROS S.A.S
Contratista

ALVARO VERA AYALA
CONSORCIO HIDRALMA
Interventor

C.C.P
INGENIEROS S.A.S

Comités de obra originales del periodo

Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia

Alcaldía de Montería
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ACTA DE REUNIÓN
FECHA: 08 DE SEPTIEMBRE **de 2023**

MONTERÍA

ACTA DE REUNIÓN

CONTRATO No:	LP-SPM-019-2022
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	C.C.P INGENIEROS S.A.S
OBJETO DEL CONTRATO:	"MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"
VALOR:	CUATRO MIL ONCE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS M/CTE (4.011.661.268,00)
PLAZO DE EJECUCIÓN:	04 MESES
FECHA DE INICIO:	27 DE FEBRERO DE 2023
SUSPENSIÓN 1:	28 DE ABRIL DE 2023 A 10 DE JULIO DE 2023
NUEVA FECHA INICIAL:	10 DE JULIO DE 2023
NUEVA FECHA FINAL:	08 DE SEPTIEMBRE DE 2023

En la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Montería, Departamento de Córdoba, a los ocho días del mes de SEPTIEMBRE del año 2023, y estando vigente el Contrato de Obra identificado en el encabezamiento de la presente Acta, se reunieron los firmantes de la asistencia, tal como se presenta a continuación:

TEMAS A TRATAR

- AVANCE DE OBRA
- MANEJO DE RESIDUOS ESPECIALES
- OBSERVACIONES PROCESO CONSTRUCTIVO

Alcaldía de Montería
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ACTA DE REUNIÓN
FECHA: 08 DE SEPTIEMBRE de 2023

MONTERÍA

AVANCE DE OBRA: LA OBRA EN EJECUCIÓN SE ENCUENTRA EN UN 46,64%. SEGÚN INFORME A FECHA DE 04/09/2023, NOS ENCONTRAMOS EN ACTIVIDADES DE EXCAVACIÓN, MEJORAMIENTO DE LA SUB-BASE, INSTALACIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO EN TRAMO 2, ASI MISMO SE ESTAN REALIZANDO ACTIVIDADES DE FUNDIDA DE ANDENES E INSTALACIÓN DE BORDILLOS EN TRAMO 1, 2 y 7.

INTERVENTORIA LE RECUERDA AL CONTRATISTA SOBRE LAS OBSERVACIONES DADAS EN CAMPO REFERENTE A LA ABERTURA QUE ESTAN PRESENTANDO EN LA INSTALACIÓN DE LOS BORDILLOS, YA QUE CON LA ABERTURA CUANDO LLUEVE PUEDE PRODUCIR SOCAVACIONES Y POR ENDE PERDIDA DEL MEJORAMIENTO YA REALIZADO A LAS LOSAS DE CONCRETO, TAMBIEN SE LE HACEN OBSERVACIONES AL CONTRATISTA REFERENTE AL MANEJO QUE SE LE ESTA DANDO A LOS MATERIALES SOBRANTES EN OBRA Y AL MANEJO DE LOS RESIDUOS ESPECIALES.

INTERVENTORIA REFIERA AL CONTRATISTA TOMAR ACCIONES CORRECTIVAS EN LO QUE REFIERE AL USO, SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE DOTACION Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL DE TODO EL PERSONAL QUE REALIZA ACTIVIDADES EN OBRA.

Alcaldía de Montería
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ACTA DE REUNIÓN
FECHA: 08 DE SEPTIEMBRE **de 2023**

MONTERÍA

COMPROMISOS

- EL CONTRATISTA SE COMPROMETE EN DAR PRONTA SOLUCIÓN Y SUBSANAR LA APERTURA DE LOS BORDILLOS.
- EL CONTRATISTA SE COMPROMETE EN MEJORAR EL MANEJO DE LOS RESIDUOS ESPECIALES Y MATERIALES SOBRANTES EN OBRA

Gobierno de la GENTE

Alcaldía de Montería

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ACTA DE REUNIÓN

FECHA: 08 DE SEPTIEMBRE **de 2023**

MONTERÍA

LISTADO DE ASISTENTES

NOMBRE	CELULAR	CORREO	FIRMA
Cristian M. Celky	3169218611		
Doris Salgado P	3107231281	los p55@hotmail.co	
Armando Arrieta Soto	3002709475	armandoarrieta@gmail.com	
Rafael Banda Nieto	3127390111	hidralma.monteria@gmail.com	
Claudia Stella Cuagal	3013646793	claudiacuajad PYC gmail.com	

Alcaldía de Montería
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ACTA DE REUNIÓN
FECHA: 12 DE SEPTIEMBRE **de 2023**

MONTERÍA

ACTA DE REUNIÓN

CONTRATO No:	LP-SPM-019-2022
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA:	C.C.P INGENIEROS S.A.S
OBJETO DEL CONTRATO:	"MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS EN LOS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"
VALOR:	CUATRO MIL ONCE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS M/CTE (4.011.661.268,00)
PLAZO DE EJECUCIÓN:	04 MESES
FECHA DE INICIO:	27 DE FEBRERO DE 2023
SUSPENSIÓN 1:	28 DE ABRIL DE 2023 A 10 DE JULIO DE 2023
NUEVA FECHA INICIAL:	10 DE JULIO DE 2023
NUEVA FECHA FINAL:	08 DE SEPTIEMBRE DE 2023

En la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Montería, Departamento de Córdoba, a los _____ días del mes de_____ _____ del año 2023, y estando vigente el Contrato de Obra identificado en el encabezamiento de la presente Acta, se reunieron los firmantes de la asistencia, tal como se presenta a continuación:

TEMAS A TRATAR

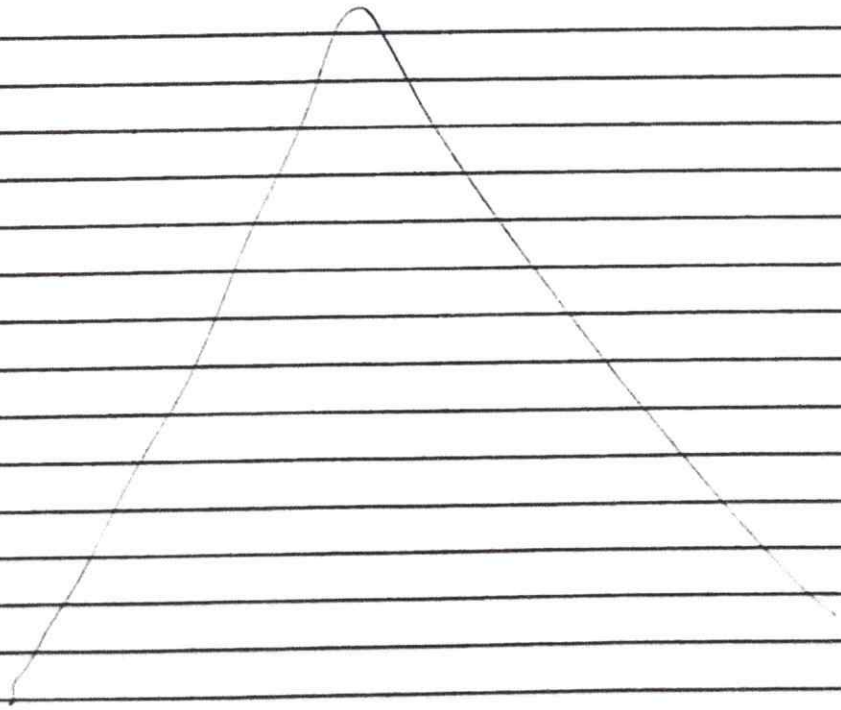
- AVANCE DE OBRA
- MANEJO DE MATERIAL SOBRANTE
- PGIO

Alcaldía de Montería
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ACTA DE REUNIÓN
FECHA: 12 DE SEPTIEMBRE **de 2023**

MONTERÍA

LA OBRA EN EJECUCIÓN SE ENCUENTRA EN UN 55,96% SEGÚN INFORME A FECHA DE 11/09/2023, NOS ENCONTRAMOS EN ACTIVIDADES DE EXCAVACIÓN, MEJORAMIENTO DE LA SUBBASE, INSTALACIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO, ASI MISMO SE CONTINUA CON LA INSTALACIÓN DE BORDILLOS Y FUNDIDA DE ANDENES EN LOS DIFERENTES TRAMOS DEL PROYECTO.
INTERVENTORIA LE REITERA AL CONTRATISTA SOBRE EL MANEJO QUE SE LE ESTA DANDO A LOS MATERIALES SOBRANTES EN OBRA Y QUE LE DEN UN MEJOR MANEJO A LOS RESIDUOS ESPECIALES.
EL CONTRATISTA A LA FECHA NO HA ENTREGADO EL INFORME N°4, MANIFIESTAN QUE ENTREGARAN ESTE EL DIA VIERNES 15/09/2023.
SE ESTAN REALIZANDO LAS ACTIVIDADES DE SUBSANAR LAS ABERTURAS DE LOS BORDILLOS, INTERVENTORIA RECOMIENDA QUE SE VAYA SELLANDO A MEDIDA QUE SE VA AVANZANDO.



Alcaldía de Montería

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

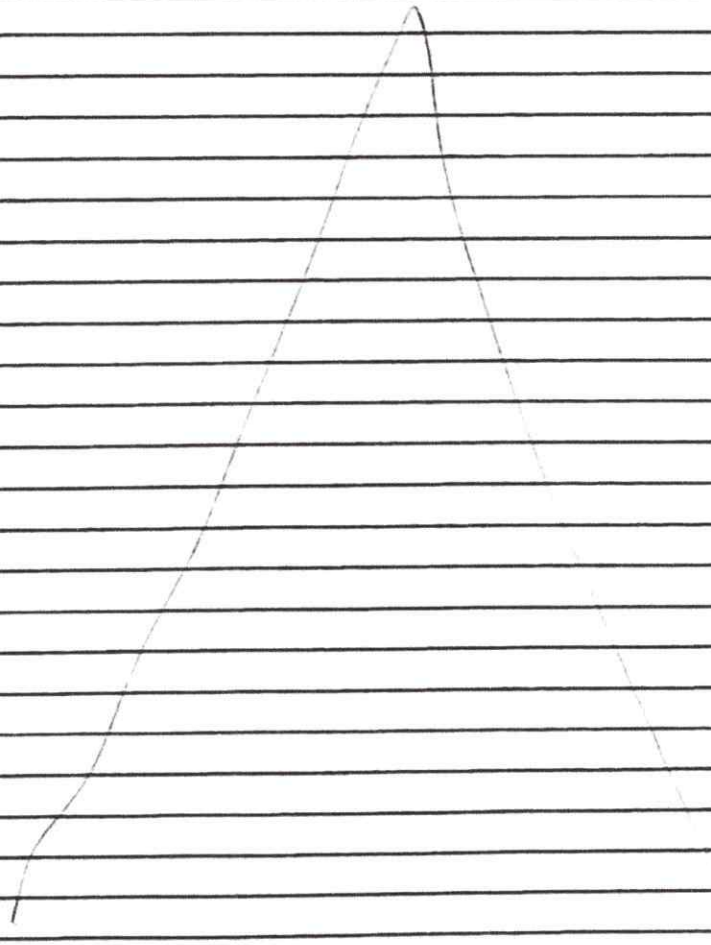
ACTA DE REUNIÓN

FECHA: 12 DE Septiembre de 2023

MONTERÍA

COMPROMISOS

- SUBSANAR EL MANEJO DE RESIDUOS ESPECIALES POR CONTRATISTA
- ENTREGA DE INFORME Nº 4 POR CONTRATISTA EL 15/09/2023.



Alcaldía de Montería

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

MONTERÍA

ACTA DE REUNIÓN

FECHA: 12 DE SEPTIEMBRE **de 2023**

LISTADO DE ASISTENTES

NOMBRE	CELULAR	CORREO	FIRMA
BARLEY BANGA NIETO	3127390111	HIDRALNA.MONTERIA @GMAIL.COM	

Gobierno de la GENTE

C.C.P
INGENIEROS S.A.S

Memoria de Cantidades de obra ejecutada (firmada por Interventor, Contratista)

Dirección: Carrera 6 No. 65-24
Email: ccpconstrucciones22@gmail.com
Montería, Córdoba - Colombia

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	1,03						UNIDAD
ACTIVIDAD	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO						
TRAMO	LADO	ABSCISA 1	ABSCISA 2	LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)	M2
1	IZQ	K0+000,00	K0+092,00	92,00	0,80		73,60
TOTAL							73,60

REGISTRO FOTOGRAFICO







Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal Pineda	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	22202129928COR	Mp	63202-321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	1,06						UNIDAD
ACTIVIDAD	EXCAVACIONES MECANICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE, PROFUNDIDAD > 50 CM, NO INCLUYE RETIRO						
TRAMO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)	PORCENTAJE (%)	M3
Extension tramo 2	K0+000,00	K0+265,00	265,00	5,00	VARIABLE	0,40	372,06
1	K0+115,00	K0+118,06	3,060	5,50	VARIABLE	0,50	29,23
2	K0+000,00	K0+090,00	90,00	5,00	VARIABLE	0,50	112,50
TOTAL							**513,79**

VER CARTERAS TOPOGRAFICAS

REGISTRO FOTOGRAFICO





Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal Pineda	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	22202129928COR	Mp	63202-321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	1,07					UNIDAD
ACTIVIDAD	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES					
TRAMO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)	M3
Extension tramo 2	K0+000,00	K0+265,00	265,00	5,00	VARIABLE	1287,90
1	K0+115,00	K0+118,06	3,06	5,90	VARIABLE	16,60
2	K0+000,00	K0+090,00	90,00	5,40	VARIABLE	238,32
VER CARTERAS DE CORTE Y RELLENO						
TOTAL						1542,82

REGISTRO FOTOGRAFICO







Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal Pineda	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	22202129928COR	Mp	63202-321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	1,08				UNIDAD
ACTIVIDAD	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE				
ITEM	DESCRIPCION	VOL (M3)	FACTOR EXPANSION	ESPESOR (M)	M3
1,01	DEMOLICIÓN DE BORDILLOS DE CONCRETO	0,00	1,30		0,00
1,03	DEMOLICIÓN DE PISOS Y ANDENES DE CONCRETO	7,36	1,30		9,57
1,06	EXCAVACIONES MECANICAS CON EXCAVADORA PARA FALLOS EN SUB RASANTE, PROFUNDIDAD > 50 CM, NO INCLUYE RETIRO	513,79	1,30		667,92
1,07	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	1542,82	1,30		2005,67
					2683,15

REGISTRO FOTOGRAFICO







Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Caryajal Pineda	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	22202129928COR	Mp	63202-321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	2,01					UNIDAD
ACTIVIDAD	TERRAPLEN					
TRAMO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)	M3
Extension Tramo 2	K0+000,00	K0+265,00	265,00	5,00	VARIABLE	314,82
1	K0+110,00	K0+118,06	8,06	5,50	VARIABLE	27,70
2	K0+000,00	K0+090,00	90,00	5,00	VARIABLE	94,93
VER CARTERAS DE CORTE Y RELLENO						
TOTAL						437,45

REGISTRO FOTOGRAFICO





Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal Pineda	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	22202129928COR	Mp	63202-321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	2,02						UNIDAD
ACTIVIDAD	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES (TIPO PIEDRA RAJON O SIMILAR)						
	FALLOS						
TRAMO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)	PORCENTAJE	
Extension Tramo 2	K0+000,00	K0+265,00	265,00	5,00	0,50	0,40	265,00
1	K0+110,00	K0+118,06	8,06	5,50	0,50	0,40	8,87
2	K0+000,00	K0+090,00	90,00	5,00	0,50	0,50	112,50
BOCACALLES							
			Area prom(m2)	CANTIDAD	ESPESOR (M)		
			15,40	3,00	0,30		13,86
TOTAL							400,23

REGISTRO FOTOGRAFICO





Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal Pineda	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	22202129928COR	Mp	63202-321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	2,03						UNIDAD
ACTIVIDAD	SUBBASE GRANULAR CLASE C						
TRAMO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	CARRIL	LONG (M)	ANCHO + SOBREANCHO (M)	ESPESOR (M)	M3
Extension Tramo 2	K0+000,00	K0+265,00	AMBOS	265,00	5,40	0,20	286,20
1	K0+000,00	K0+030,00	AMBOS	30,00	5,90	0,20	35,40
2	K0+010,00	K0+046,00	AMBOS	36,00	5,40	0,20	38,88
2	K0+046,00	K0+210,00	DER	164,00	2,70	0,20	88,56
2	K0+210,00	K0+249,23	AMBOS	39,23	5,40	0,20	42,37
BOCACALLES							
			Area prom(m2)	CANTIDAD	ESPESOR (M)		
			15,40	3,00	0,30		13,86
TOTAL							505,27

REGISTRO FOTOGRAFICO







Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal Pineda	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	22202129928COR	Mp	63202-321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	2,04						UNIDAD
ACTIVIDAD	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES						
	SUBBASE						
TRAMO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	CARRIL	LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)	M2
Extension Tramo 2	K0+000,00	K0+265,00	AMBOS	265,00	5,40		1431,00
1	K0+000,00	K0+030,00	AMBOS	30,00	5,90		177,00
2	K0+010,00	K0+046,00	AMBOS	36,00	5,40		194,40
2	K0+046,00	K0+210,00	DER	164,00	5,40		885,60
2	K0+210,00	K0+249,23	AMBOS	39,23	5,40		211,84
TOTAL							**2899,84**

REGISTRO FOTOGRAFICO





Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal Pineda	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	22202129928COR	Mp	63202-321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	3,01								UNIDAD
ACTIVIDAD	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO MR (3.8 Mpa)								
TRAMO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	CARRIL	LONG (M)	ANCHO 1 (M)	ANCHO 2 (M)	AREA (M2)	ESPESOR (M)	M3
Extension Tramo 2	K0+000,00	K0+265,00	AMBOS	265,00	5,00			0,22	291,50
1	K0+000,00	K0+030,00	AMBOS	30,00	5,50			0,22	36,30
1	K0+115,00	K0+118,06	AMBOS	3,06	5,50			0,22	3,70
2	K0+010,00	K0+046,00	AMBOS	36,00	5,00			0,22	39,60
2	K0+198,00	K0+249,23	AMBOS	51,23	5,00			0,22	56,35
Bocacalles		Area Prom	Cantidad					ESPESOR (M)	
		15,40	3,00					0,22	10,16
TOTAL									437,62

REGISTRO FOTOGRAFICO













Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal Pineda	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	22202129928COR	Mp	63202-321950

BALANCE DE OBRA N°1 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: AGOSTO DE 2023

ITEM	3,02					UNIDAD
ACTIVIDAD	ADECUACIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN (MANHOLES) EN CONCRETO DE 3000 PSI					
TRAMO	ABSCISA	CANTIDAD	LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)	UND
Extension Tramo 2	K0+170,00	1				1
7	K0+040,00	1				1
TOTAL						2,00

REGISTRO FOTOGRAFICO





Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal	Nombre	Cristian Cuellar
Mp		Mp	

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	3,03						UNIDAD
ACTIVIDAD	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO						
TRAMO	LADO	ABSCISA 1	ABSCISA 2	LONG (M)	ANCHO (M)	CANTIDAD	M
Extension Tramo 2	Izq	K0+000,00	K0+240,00	240,00		2,00	480,00
1	Der	K0+000,00	K0+030,00	30,00		1,00	30,00
1	Der	K0+082,00	K0+115,00	33,00		1,00	33,00
1	Izq	K0+000,00	K0+085,00	85,00		1,00	85,00
7	Der	K0+035,00	K0+090,00	55,00		1,00	55,00
7	Izq	K0+000,00	K0+090,00	90,00		1,00	90,00
2	Der	K0+000,00	K0+580,00	580,00		2,00	1160,00
TOTAL							1933,00

REGISTRO FOTOGRAFICO









Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal Pineda	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	22202129928COR	Mp	63202-321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	3,04												UNIDAD
ACTIVIDAD	ACERO DE REFUERZO Fy = 420 Mpa												
TRAMO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	DESCRIPCION	# DE VARILLAS X M2	LONG VARILLA (M)	AREA (M2)	KG/ML					CANT	KG
Extension Tramo 2	K0+000,00		PLACA REFORZADA	20,00	1,00	12,50	1,00					1,00	249,00
Extension Tramo 2	K0+034,00		BOCA CALLE	20,00	1,00	20,50	1,00					1,00	408,36
Extension Tramo 2	K0+158,00		BOCA CALLE	20,00	1,00	18,76	1,00					1,00	373,70
Extension Tramo 2	K0+199,00		BOCA CALLE	20,00	1,00	12,10	1,00					1,00	241,03
1	K0+000,00		PLACA REFORZADA	20,00	1,00	15,13	1,00					1,00	301,39
1	K0+118,00		PLACA REFORZADA	20,00	1,00	15,76	1,00					1,00	313,94
DADOS DE APOYO PARA BARANDA VEHICULAR													
	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONG(M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT REF TRANSVERSAL	LONG REF TRANSVERSAL	CANT REF LONG	LONG REF LONG	KG/ML TRANSV	KG/ML LONG	CANTIDAD DADOS	
2	K0+000,00	K0+514,23	514,23	0,25	0,50	2,00	0,55	4,00	1,00	0,56	1,00	258,00	1190,93
Extension Tramo 2	K0+000,00	K0+210,00	210,00	0,25	0,50	2,00	0,55	4,00	1,00	0,56	1,00	105,00	484,68
ESTRUCTURA DE CONFINAMIENTO													
Adicional	K0+000,00	K0+240,00	188,76	0,12	0,30	944,00	0,35	2,00	377,52	0,56	1,00		1023,96
2	K0+000,00	K0+604,23	552,15	0,12	0,30	2761,00	0,35	2,00	1104,30	0,56	1,00		2995,16
AREA PLACAS MANHOLE	CANTIDADES MANHOLES												
12,5	2,00		MANHOLES	22,00	1,00	25,00	1,00						550,00
TOTAL													8132,14

REGISTRO FOTOGRAFICO









Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carrascal Pareja	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	2220E129928COR	Mp	68202-521950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	6,01						UNIDAD
ACTIVIDAD	S/I TABLETA GUÍA PREF. TÁCTIL PARA DISCAP. EN CONCRETO DE 0.20m X 0.20m X 0.06m COLOR AMARILLO TIPO ACANALADA (UNA HILERA) CON MORTERO 1:4, INCLUYE ARENA H.=0.04 m, RELLENO CON MATERIAL COMPACTADO SELECCIONADO DE 0.20m Y JUNTAS SELLADAS						
TRAMO	LADO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONG (M)	CANTIDAD (M)	ESPESOR (M)	M
Extension Tramo 2	Derecho	K0+000,00	K0+240,00	240,00	1,00		240,00
1	Izquierdo	K0+000,00	K0+115,00	115,00			115,00
2	Derecho	K0+000,00	K0+580,00	580,00			580,00
7	Ambos	K0+000,00	K0+090,00	90,00	2,00		180,00
Accesos peatonales				5,50	9,00		-49,50
Accesos Vehiculares				4,20	8,00		-33,60
TOTAL							1031,90

REGISTRO FOTOGRAFICO







Firma Director de obra	Claudia Carvajal	Firma Director de Interventoria	Cristian Ortega
Nombre	Claudia Carvajal	Nombre	Cristian Ortega
Mp	2250212992BCOR	Mp	63202-321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	6,02						UNIDAD
ACTIVIDAD	FRANJA DEMARCADORA PARA LIMITADOS VISUALES CON ADOQUÍN EN CONCRETO DE 20cm X 10cm X 6cm COLOR AMARILLO PARA EMBEBER EN MORTERO, APAREJADO SEGÚN DISEÑO. INCLUYE MORTERO 1:4, ARENA H.=4 CM, INSTALACIÓN, COMPACTACIÓN, JUNTAS SELLADAS CON ARENA						
TRAMO	LADO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONG (M)	CANTIDAD (M)	ESPESOR (M)	M
Extension Tramo 2	Derecho	K0+000,00	K0+240,00	240,00	1,00		240,00
1	Izquierdo	K0+000,00	K0+115,00	115,00			115,00
2	Derecho	K0+000,00	K0+580,00	580,00			580,00
7	Ambos	K0+000,00	K0+090,00	90,00	2,00		180,00
Accesos peatonales				5,50	11,00		-60,50
Accesos Vehiculares				4,20	8,00		-33,60
TOTAL							1020,90

REGISTRO FOTOGRAFICO







Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal	Nombre	Cristian Cotes
Mp	22202129928 COR	Mp	63202-321950

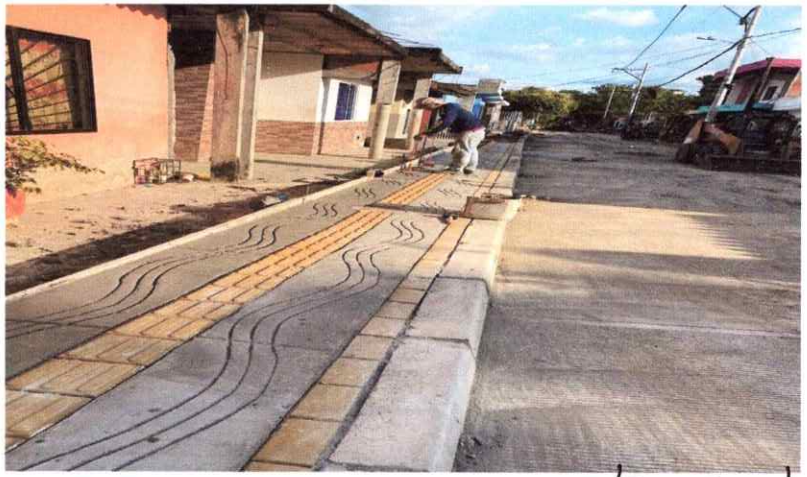
ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	6,03							UNIDAD
ACTIVIDAD	CONSTRUCCIÓN PISO EN CONCRETO ESTAMPADO TIPO RONDA, 21 MPA (3.000 PSI). E=0,08M FUNDIDO ENSITIO, JUNTAS SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EXCAVACIÓN, SUBBASE, Y TODO LO NECESARIO PARA SUCORRECTA CONSTRUCCIÓN.							
TRAMO	LADO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONG (M)	ANCHO (M)	CANTIDAD (M)	ESPESOR (M)	M2
Extension Tramo 2	Derecho	K0+000,00	K0+210,00	210,00	1,00	1,00		210,00
1	Izquierdo	K0+000,00	K0+115,00	115,00	0,70	1,00		80,50
2	Derecho	K0+000,00	K0+580,00	580,00	0,70	1,00		406,00
7	Ambos	K0+000,00	K0+090,00	90,00	0,90	2,00		162,00
Accesos peatonales				5,50	1,20	9,00		-59,40
Accesos Vehiculares				4,20	1,20	8,00		-40,32
TOTAL								758,78

REGISTRO FOTOGRAFICO







Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal P.	Nombre	Cristhian Revella
Mp	2220212928 COR	Mp	63202-321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	6,04						UNIDAD
ACTIVIDAD	RAMPA PEATONAL INCLUYE BORDILLOS DE CAMBIO DE NIVEL, SARDINEL, ADOQUÍN TÁCTIL TIPO ALERTA Y PLANTILLA EN CONCRETO						
TRAMO	ABSCISA	LADO	CANTIDAD	LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)	UND
7	K0+010,00	AMBOS	2				2
7	K0+090,00	AMBOS	2				2
TOTAL							4,00

REGISTRO FOTOGRAFICO







Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal P	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	2220 - 212992B COR	Mp	63202 - 321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

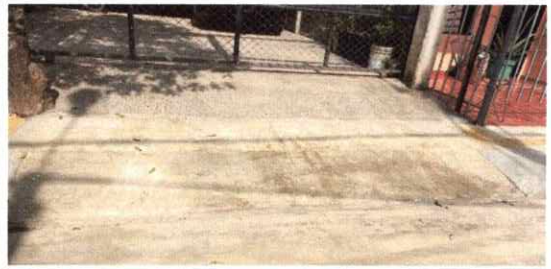
FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	6,05					UNIDAD
ACTIVIDAD	RAMPA PARA USO VEHICULAR DE 4.20M X 1.20M, INCLUYE BORDILLO DE CONCRETO DE CAMBIO DE NIVEL, LOSETA TOPEROL, ADOQUIN EN CONCRETO DE 20CM X 10CM X 6CM COLOR AMARILLO, PLACA ENCONCRETO 0.15MTS DE ESPESOR, EXCAVACIONMANUAL, RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO					
TRAMO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)	UND
7		5				5
TOTAL						5,00

REGISTRO FOTOGRAFICO









Firma Director de obra	Claudia Carvajal P.	Firma Director de Interventoria	Cristian Cuellar
Nombre	Claudia Carvajal P.	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	2220 - 212992BCOK	Mp	63202 - 321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	7,01					UNIDAD
ACTIVIDAD	S/I TUBERÍA PARA PROLONGACIÓN DE DRENAJES DE AGUAS LLUVIA EN 4". INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO					
TRAMO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONG (M)	CANTIDAD	ESPESOR (M)	M
7	K0+000,00	K0+096,16	1,5	16		24
TOTAL						24,00

REGISTRO FOTOGRAFICO





Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Lorena Cayet P.	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	2220-212492560R	Mp	63202-321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	7,02					UNIDAD
ACTIVIDAD	REPARACIÓN DE DOMICILIARIAS DEL ACUEDUCTO.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.					
TRAMO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LONG (M)	CANTIDAD	ESPESOR (M)	UNIDAD
7	K0+000,00	K0+096,16		24		24
TOTAL						24,00

REGISTRO FOTOGRAFICO





Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal	Nombre	Cristian Coello
Mp	2220 - 212992 8 COR	Mp	63202 - 321950

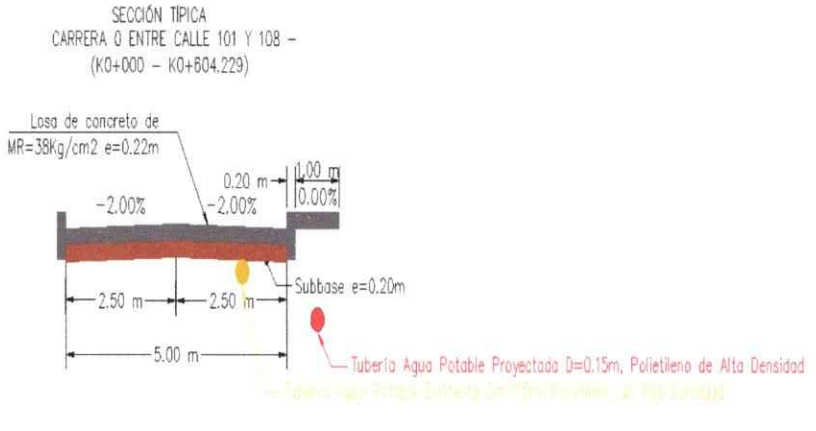
ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	9,2,01						UNIDAD
ACTIVIDAD	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO						
TRAMO	LADO	ABSCISA 1	ABSCISA 2	LONG (M)	ANCHO (M)	CANTIDAD	M
2	Der	K0+000,00	K0+220,00	220,00		1,00	220,00
TOTAL							220,00

REGISTRO FOTOGRAFICO





Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal	Nombre	Cristian Cuello
Mp	2220-212928COR	Mp	63202-321950

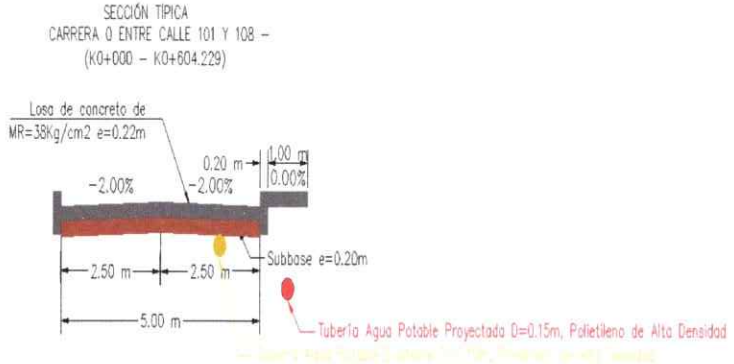
ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	9,2,02							UNIDAD
ACTIVIDAD	EXCAVACION MANUAL							
TRAMO	LADO	ABSCISA 1	ABSCISA 2	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	DIAMETRO(MM)	M3
2	Der	K0+000,00	K0+220,00	220,00	0,60	1,00	160,00	132,00
TOTAL								132,00

REGISTRO FOTOGRAFICO





Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal P	Nombre	Cristobal Cuello
Mp	2220-212992808R	Mp	63202-321950

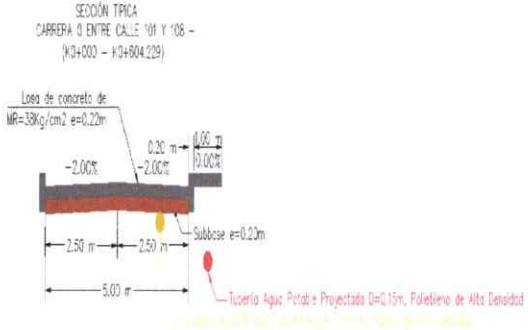
ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	9,2,03								UNIDAD
ACTIVIDAD	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO								
TRAMO	LADO	ABSCISA 1	ABSCISA 2	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	DIAMETRO(MM)	%	M3
2	Der	K0+000,00	K0+220,00	220,00	0,60	1,00	160,00	40%	52,80
TOTAL									52,80

REGISTRO FOTOGRAFICO









Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal P	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	2220-212992BCOR	Mp	63202 - 321950

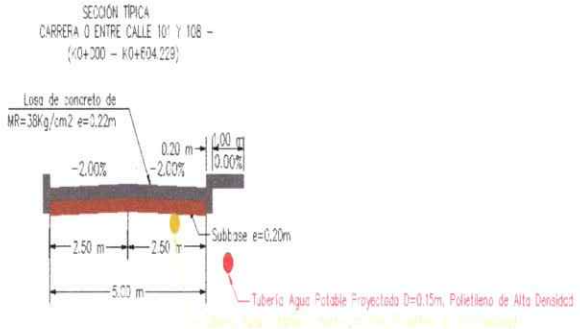
ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	9,2,04								UNIDAD
ACTIVIDAD	RELLENO CON MATERIAL DE SITIO								
TRAMO	LADO	ABSCISA 1	ABSCISA 2	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	DIAMETRO(MM)	%	M3
2	Der	K0+000,00	K0+220,00	220,00	0,60	1,00	160,00	30%	39,60
TOTAL									39,60

REGISTRO FOTOGRAFICO







Firma Director de obra	Claudia Javier Ruiz	Firma Director de Interventoria	Gustavo Quella
Nombre	Claudia Cavadia	Nombre	Gustavo Quella
Mp	2220-212992BCOR	Mp	63202-321950

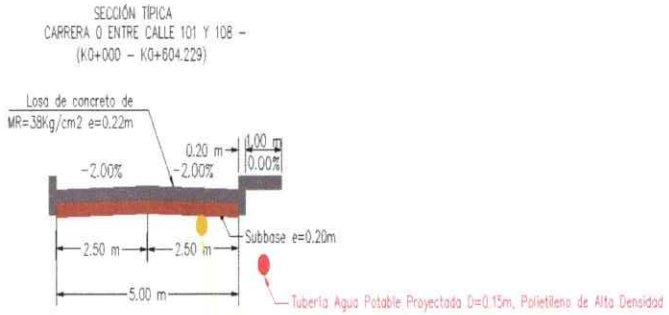
ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	9,2,05								UNIDAD
ACTIVIDAD	RELLENO PARA FILTROS EN GRAVA TIPO ARENA								
TRAMO	LADO	ABSCISA 1	ABSCISA 2	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	DIAMETRO(MM)	%	M3
2	Der	K0+000,00	K0+220,00	220,00	0,60	1,00	160,00	10%	13,20
TOTAL									13,20

REGISTRO FOTOGRAFICO





Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal P	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	2220-212992 BCOR	Mp	63202-321956

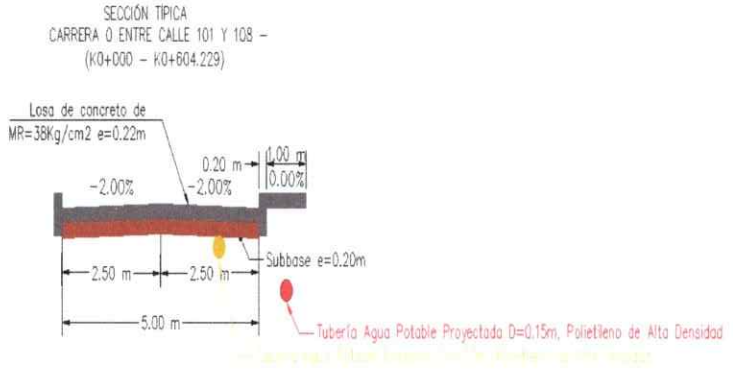
ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	9,2,06							UNIDAD
ACTIVIDAD	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE, CON ACARREO LIBRE							
TRAMO	LADO	ABSCISA 1	ABSCISA 2	LONG (M)	VOL (M3)	ALTURA (M)	DIAMETRO(MM)	M3
2	Der	K0+000,00	K0+220,00	220,00	66,00		160,00	66,00
TOTAL								66,00

REGISTRO FOTOGRAFICO





Firma Director de obra	Claudia Carvajal	Firma Director de Interventoria	Cristian Cuellar
Nombre	Claudia Carvajal	Nombre	Cristian Cuellar
Mp	2220 - 2129928	Mp	63202 - 321950

ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	N.P3						UNIDAD
ACTIVIDAD	BARANDA DE PROTECCIÓN EN TUBO REDONDO GALVANIZADO CALIBRE 14 2-1/2" CON APOYOS A CADA 2 METROS, SEGÚN DISEÑO PARA TRAFICO VEHICULAR, INCLUYE ANTICORROSIVO Y ACABADO TIPO ESMALTE."						
TRAMO	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	LADO	LONG (M)	CANTIDAD TUBOS VERTICALES	CANTIDAD	M
2	K0+040,00	K0+194,50	IZQ	154,50		154,50	154,50
TOTAL							154,50

REGISTRO FOTOGRAFICO







Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Cardala P.	Nombre	Cristian Cuesta
Mp	2220 - 212920 COR	Mp	63202 - 321950

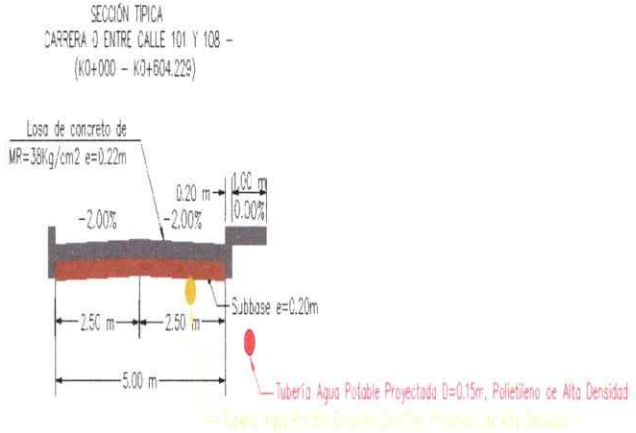
ACTA PARCIAL DE OBRA N°2 - MEMORIA DE CANTIDADES

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS BARRIOS PAZ DEL NORTE Y 20 DE JULIO EN EL MUNICIPIO DE MONTERIA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2023

ITEM	N.P6						UNIDAD
ACTIVIDAD	REUBICACION DE TUBERIA DE ACUEDUCTO D = 6"						
TRAMO	LADO	ABSCISA 1	ABSCISA 2	LONG (M)	ANCHO (M)	CANTIDAD	M
2	Der	K0+000,00	K0+220,00	220,00		1,00	220,00
TOTAL							220,00

REGISTRO FOTOGRAFICO







Firma Director de obra		Firma Director de Interventoria	
Nombre	Claudia Carvajal P	Nombre	Cristian Uella r
Mp	2220-212992ECOR	Mp	83202-321956